

# CURRICULUM VITAE

DOCTOR JOSEP MALVEHY GUILERA

Versió 1/2/2015

DADES PERSONALS



Nom i cognoms : JOSEP MALVEHY GUILERA

Data i lloc de naixement : 22/02/1966 a Barcelona

Tel: 93609660362

email: [jmalvehy@clinic.ub.es](mailto:jmalvehy@clinic.ub.es) / [jmalvehy@gmail.com](mailto:jmalvehy@gmail.com)

Nacionalitat: Espanyola

Idiomes: català, espanyol, anglès

## FORMACIÓ ACADÈMICA

### TÍTOLS ACADÈMICS

Finalització dels títols de batxillerat i formació preuniversitària en juny del 1984

Cursa els estudis de Llicenciatura en Medicina i Cirurgia en la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona, durant el període 1985-1991.

Realitza es proves de Grau de Llicenciatura en la convocatòria de setembre del 1991 amb qualificació d'excel·lent.

Realitza els Cursos Monogràfics de doctorat amb qualificació d'excel·lent al 1994.

Titulació superior en medicina per la Universitat Central de Barcelona l'any 1996 i

Guanya l'oposició MIR per la plaça de residència en dermatologia a l'Hospital Clínic de Barcelona al 1992.

Obtenció del títol d'Especialista de Dermatologia el 1996.

Lectura de la Memòria de la seva Tesi Doctoral "DERMATOSCÒPIA, SEGUIMENT DIGITAL I SUSCEPTIBILITATGENÈTICA EN PACIENTS AMB RISC PER MELANOMA", el 10 de març del 2006, dirigida per la Dra.Teresa Estrach i la Dra.Susana Puig, amb la obtenció de la qualificació d'excel·lent "Cum laudem".

Màster de Lideratge Clínic de L'Institut d'Estudis Sanitaris 2010

### POSICIONS ASSITENCIALS REALITZADES

Metge Resident del Servei de Dermatologia de l'Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, sota la direcció del Professor Josep Maria Mascaró Ballester i del Dr.Marius Lecha Carralero de 1992 a 1996.

Metge especialista adjunt del Servei de Dermatologia del mateix centre al 2000, incorporat a la Unitat de melanoma i de lesions pigmentaries.

Director de la Unitat de Melanoma des de 2003 fins a l'actualitat, aprovada en Junta Facultativa el 2003. Especialista sènior al 2006 en el mateix centre.

Director Mèdic de Diagnosi Dermatològica (1998-), centre privat pioner i líder en el diagnòstic de tumors cutanis, implementació de tècniques no invasives de diagnòstic i

tractament del carcinoma cutani i melanoma.

Membre representant del Grup Consultiu de Dermatologia de Barcelona Esquerra

(Àrea Integrada de Salut-Servei Català de Salut).

Consultor del Memorial Sloan-Kettering Cáncer Center (2013-)

#### ACTIVITAT DOCENT

La meva activitat docent s'ha centrat en el camp del càncer cutani i especialment del melanoma de forma molt relacionada amb la activitat assistencial i de recerca. Aquesta activitat s'ha dirigit fonamentalment a metges residents de dermatologia i a metges especialistes nacional i internacionals. Desenvolupó l'activitat de professor de la Universitat de Barcelona com a professor de màster del departament de medicina.

La docència s'ha realitzat en cursos nacionals i internacionals, a la Unitat de Melanoma que dirigeixo a l'Hospital Clínic de Barcelona, a Diagnosis Dermatològica, en rotacions dels metges acreditats i en forma de nombrosos cursos nacionals i Internacionals i a la Universitat de Barcelona .

Direcció de cursos de grau superior

- 1- Director del " Curso de Microscopia de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Anys 1998, 1999, 2000, 2001, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013
- 2- Director del "International Course of Advanced Dermoscopy". Barcelona. 2004 i 2008
- 3- Director en el "Curso de Dermoscopía".Congreso Nacional de Dermatología de Colòmbia. Bogotà, Novembre 2005.
- 4- Director del "Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria". Barcelona, Desembre (2010, 2011, 2012, 2013, 2014,2015)
- 5- Director del Curso Avanzado de Dermatoscopia (2011, 2013, 2014)

Professor en cursos de grau superior nacionals per ordre cronològic

- 1- Professor del 1er Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias. Facultat de medicina. Barcelona 17/06/1998.
- 2- Professor del "2º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 18/11/1999
- 3- Professor del "1er Curso Internacional de Microscopía de Epiluminiscencia y Diagnóstico de Lesiones Melanocíticas". Madrid. (6/10/2000).
- 4- Professor del "3º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 16/11/2000
- 5- Professor del "4º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 21/11/2001
- 6- Professor del "5º Curso de Avances en el Melanoma Maligno". Barcelona 22/11/2001.
- 7- Professor del Curs "Avances en el Melanoma Maligno VI" Barcelona, 16 Octubre 2002.
- 8- Professor del "5º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 24-26 Abril 2003.
- 9- Professor en el "Taller de Dermatoscopia" "Sección Vasco-Navarro-Aragonesa-Riojana" de la Academia Española de Dermatología y Venereología. Pamplona 22 noviembre 2003
- 10- Professor del "6º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 13-15 Maig 2003
- 11- Professor del "7º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 13-15 abril 2005
- 12- Professor del "8º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona Juny 2006
- 13- Professor del "9º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2007
- 14- Professor del "10º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2008

- 15- Professor del "11º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2009
- 16- Professor del "12º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2010
- 17- Professor del 1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria". Barcelona, Desembre (2010)
- 18- Professor del "13º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2011
- 19- Professor del 2er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria". Barcelona, (2011)
- 20- Professor del "2º Curso Avanzado de Dermatoscopia". Barcelona 2011
- 21- Professor del "14º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2012
- 22- Professor del Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria". Barcelona, Desembre (2010)
- 23- Professor del "15º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2013
- 24- Professor del "16º Curso de Microscopía de Epiluminiscencia aplicada al diagnóstico de lesiones pigmentarias". Barcelona 2014

Professor en cursos de grau superior internacionals per ordre cronològic (independents de Congressos)

- 25- Professor del 2º Curso de Avances en el Melanoma Maligno. European School of Oncology. Barcelona (18-19/06/1998).
- 26- Professor del "4º Curso de Avances en el Melanoma Maligno". European School of Oncology. Barcelona 17-18/11/2000.

- 27- Professor del "Advanced course of Dermoscopy". American Academy of Dermatology 2004,2005,2006,2007,2008,2009,2010, 2011, 2012,2013
- 28- Professor del "Basic Course on Dermoscopy". American Academy of Dermatology 2003,2004,2005,2006,2007, 2018,2009,2010,2011,2012,2013
- 29- Professor del "International Course of Advanced Dermoscopy". Barcelona 2004 i 2008
- 30- Professor del "Course of Dermoscopy" of the European Academy of Dermatology. Barcelona 2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009,2010, 2011,2012,2013.
- 31- Professor del International Dermoscopy Diploma (University of Graz, Austria) 2007,2008,2009 i 2010
- 32- Professor of the International EADO course (2012, 2013, 2014)

ACTIVITAT DETALLADA EN CURSOS NACIONALS I INTERNACIONALS DE POSTGRAU

Cursos 1998  
Professor en cursos 1998

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de Barcelona.  
Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1998. Facultat de medicina de Barcelona.  
Técnica e instrumentos. Josep Malvehy. Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología.

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1998. Facultat de medicina de Barcelona. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1998. Facultat de medicina de Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1998. Facultat de medicina de

Barcelona. Caso prácticos. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples. Italy

Organització i direcció de cursos 1998

I Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1998. Facultat de Medicina de Barcelona. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 1999

Professor en cursos 1999

II Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1999. Facultat de medicina de Barcelona. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy. Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología.

II Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1999. Facultat de medicina de Barcelona. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1999. Facultat de medicina de Barcelona. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1999. Facultat de medicina de Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organització i direcció de cursos 1999

II Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 1999. Facultat de Medicina de Barcelona. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2000

Professor en cursos 2000

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de Barcelona. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de

Barcelona. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de  
Barcelona. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de  
Barcelona. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma  
Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología.  
Hospital de la Princesa de Madrid

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de  
Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de  
Barcelona. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziano. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples.  
Italy

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de medicina de  
Barcelona. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organització i direcció de cursos 2000

III Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2000. Facultat de Medicina de  
Barcelona. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2001

Professor en cursos 2001

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada.  
Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic of Barcelona

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada.  
Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada.

Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología. Hospital de la Princesa de Madrid

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziano. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples. Italy

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

#### Organització i direcció de cursos 2001

IV Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2001. Institut d'Educació Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

#### Cursos 2003

##### Professor en cursos 2003

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología. Hospital de la Princesa de Madrid

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziato. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples. Italy

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

SUPERMASTER DI DERMOSCOPIA.20-21 de Novembre del 2003. Rome. Italy.Criteri classici e moderni per la diagnosi del melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organització i direcció de cursos 2003

V Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2003. Facultat de medicina de Barcelona. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2004

Professor en cursos 2004

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació Continuada. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació Continuada. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología. Hospital de la Princesa de Madrid

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació

Continuada. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziano. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples.  
Italy

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació  
Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Dermatoscopia. Reunión de la sección Vasco-Aragonesea de la Academia  
Española de Dermatología. Pamplona 24 de Mayo del 2004. Criterios de lesiones no  
melanocíticas. J.Malvehy y Susana Puig.Servicio de Dermatología. Hospital clínic de  
Barcelona.

Curso de Dermatoscopia. Reunión de la sección Vasco-Aragonesea de la Academia  
Española de Dermatología. Pamplona 24 de Mayo del 2004. Criterios de lesiones  
melanocíticas. J.Malvehy y Susana Puig. Servicio de Dermatología. Hospital clínic de  
Barcelona.

Curso de Dermatoscopia. Reunión de la sección Vasco-Aragonesea de la Academia  
Española de Dermatología. Pamplona 24 de Mayo del 2004. Criterios de melanoma.  
J.Malvehy y Susana Puig. Servicio de Dermatología. Hospital clínic de Barcelona.

Curso de Dermatoscopia. Reunión de la sección Vasco-Aragonesea de la Academia  
Española de Dermatología. Pamplona 24 de Mayo del 2004. Casos prácticos. J.Malvehy  
y Susana Puig.Servicio de Dermatología. Hospital clínic de Barcelona

Organització i direcció de cursos 2004

VI Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2004. Institut d'Educació  
Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Dermatoscopia. Reunión de la sección Vasco-Aragonesea de la Academia  
Española de Dermatología. Pamplona 24 de Mayo del 2004. Directores del curso:  
J.Malvehy y Susana Puig.Servicio de Dermatología. Hospital clínic de Barcelona.

Cursos 2005

Professor en cursos 2005

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma  
Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología.  
Hospital de la Princesa de Madrid

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziano. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples.  
Italy

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organització i direcció de cursos 2005

VII Curso Fundamental de Dermatoscopia. Abril de 2005. Institut d'Educació  
Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2006

Professor en cursos 2006

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació  
Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació  
Continuada. Estructuras y colores. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació  
Continuada. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació  
Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy, Angel Pizarro. Melanoma  
Unit.,Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona. Servicio de Dermatología.  
Hospital de la Princesa de Madrid

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació Continuada. Caso prácticos. Josep Malvehy y G.Argenziano. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Second University of Naples. Italy

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació Continuada. Mesa Redonda: Realidades y mitos del diagnóstico del cáncer cutáneo Coordinador: Rafael Botella .Discursos: Giuseppe Argenziano, Ángel Pizarro, Luc Thomas y Josep Malvehy

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Directores del curso: Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

#### Direcció i organització de cursos 2006

VIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 15-17 de Abril de 2006. Institut d'Educació Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy.Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Test de inicio. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Instrumentación. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Criterios dermatoscópicos y Correlación histopatológica. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Diagnóstico de melanoma. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Criterios según la topografía. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Congreso XXVI Congreso Colombiano de Dermatología. Bogotá 2006.Curso de Dermatoscopia. Test final. Dra.S.Puig, Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006. Lesiones vasculares. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Melanoma in situ. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Lesiones de las uñas. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Queratosis actínicas y diagnóstico diferencial. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Impacto de la dermatoscopia en la práctica clínica. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Sesión interactiva. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

QUINTO CURSO INTERNACIONAL DE DERMATOSCOPIA. Ciudad de México. 22 y 23 de Noviembre de 2006.Diagnóstico diferencial dermatoscópico. Dr.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curs de Dermatologia per medicina general. Tarragona. Novembre del 2008. Melanoma maligne. J.Malvehy.Servicei de Dermatologia. Hospital Clínic de Barcelona.

Cursos 2007

Professor de cursos 2007

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Acral lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Facial lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Black lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de

Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Blue lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Lesions with  
regression. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Short term  
follow-up. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Dermoscopy  
report. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Featureless  
lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. False negatives.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2007. Module 5. Irritated lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

Curso de doctorado. Universidad de Modena. 26/3/2007. Melanoma. J.Malvehy.  
Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MASTER IN DERMOCOPIA ED IMAGING CUTÁNEO. Gubbio 22-24 marzo 2007. Italy.  
Dermoscopy of acral lesions. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació  
Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació  
Continuada. Correlación histopatológica. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació  
Continuada. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació Continuada. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia de las lesiones acrales y de las uñas.J.Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació Continuada. Casos prácticos. Giuseppe Argenziano y Josep Malvehy.Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona.Second University ofNaples (Italy)

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació Continuada. Dermatoscopia y seguimiento digital.J.Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007 Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Impacto de la dermatoscopia en el diagnóstico y abordaje de los tumores cutáneos. Susana Puig ,Josep Malvehy. J.Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007 Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia y estudio histopatológico en tumores difíciles. Josep Malvehy, Josep Palou.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007 Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Organización de una unidad de diagnóstico: imagen digital, servidores y bases de datos. Josep Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007 Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia y algoritmos de tratamiento de las lesiones acrales. Josep Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona Localizaciones especiales: Acrales y ungueales. Josep Malvehy , Luc Thomas. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona. Hospital de Dieu.Lyon (France)

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007 Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Mapas corporales totales y dermatoscopia Digital. Cristina Carrera / Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007  
Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Estandarización de un informe Dermatoscópico. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007  
Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Presentación de casos. Josep Malvehy ,Susana Puig, Ángel Pizarro , Rafael Botella, Dermatology Department, Hospital Clinic of Barcelona.  
Servicio de dermatología,Hospital de la Princesa de Madrid. Servicio de Dermatología, Instituto Valenciano de Oncología.

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007  
" EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Dark and light of RCM. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Interactive session: sample images from melanocytic lesions at different depth levels with cases from different European confocal groups. G.Pellacani, S.Gonzalez and J.Malvehy. University of Modena (Italy). Sloan Ketterin Cáncer Center,Manhattan,New York. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Dermoscopy-confocal-histology correlations in melanocytic lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Dermoscopy-confocal-histology correlations in melanocytic lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Junctional ,compound nevi and atypical nevi J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Lentigo maligna and lentigo maligna melanoma. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic

of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Nodular melanomas, in transit metastases. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curs de Diagnòstic Clínic en Dermatologia. 20,22,26 i 28 de novembre 2007.Hospital de Sant Pau i Sta.Tecla.Nevus i melanoma. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

EADV Educational Programme for dermatologists: DERMOSCOPY, a fostering course for dermatologists. Melanomas with regression. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

EADV Educational Programme for dermatologists: DERMOSCOPY, a fostering course for dermatologists. Palmo-plantar lesions. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

EADV Educational Programme for dermatologists: DERMOSCOPY, a fostering course for dermatologists. Digital total body photography for the management of high risk patients.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Dirección y organización de cursos en 2007

IX Curso Fundamental de Dermatoscopia. 19-21 de Abril de 2007. Institut d'Educació Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

II Curso Avanzado de Dermatoscopia. Reunión Internacional de Investigación en Dermatoscopia. 20-22 de Septiembre de 2007. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

MEETING OF THE EUROPEAN WORKING GROUP ON IN VIVO CONFOCAL MICROSCOPY (RCM). Modena October 20-21st 2007. " EVALUATION OF MELANOCYTIC LESIONS AND SKIN TUMORS". Organised by G.Pellacani, S.Gonzalez and J.Malvehy. University of Modena (Italy). Sloan Ketterin Cáncer Center,Manhattan,New York. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2008

Professor de cursos 2008

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Acral lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Facial lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Black lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Blue lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Lesions with  
regression. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Short term  
follow-up. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Dermoscopy  
report. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Featureless  
lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. False negatives.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2008. Module 5. Irritated lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Correlación histopatológica. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit.  
Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació

Continuada. Análisi de patrones. Josep Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Seminario 1. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy y Cristina Carrera.  
Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales y de las uñas. J.Malvehy.  
Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Barcelona. Seminarios y casos prácticos. Iris Zalaudek, Josep Malvehy y Luc  
Thomas. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona  
(Spain), University of Graz (Austria), Hospital de Dieu de Lyon (France)

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Barcelona. Dermatoscopia y seguimiento digital. J.Malvehy. Melanoma  
Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. What  
is dermoscopy?. J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008.  
Dermoscopic Criteria - structures and colours with histopathological correlation.  
J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic  
of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Quiz  
on dermoscopic criteria. J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Quiz  
on first step. J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Quiz  
on difficult cases. J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Quiz  
on second step. J.Malvehy and Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008.  
Break out session on second step. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008.  
Pattern analyses. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic  
of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008.  
Melanocytic lesions, diagnostic features using pattern analysis. J.Malvehy. Melanoma  
Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Quiz  
on Melanocytic lesions. J.Malvehy, Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Skin Cáncer Masterclass 2008. Golden Coast. Australia. August 2008.  
Break out session on Melanocytic lesions. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

Skin Cáncer Conference 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. Topical/systemic  
treatments for the prevention and treatment of skin cáncer- an update. J.Malvehy.  
Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Skin Cáncer Conference 2008. Golden Coast. Australia. August 2008. New insights in  
skin cáncer. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of  
Barcelona

Organizació i Direcció de cursos 2008

X Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2008. Institut d'Educació  
Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology  
Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2009

Professor de cursos 2009

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Acral lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Facial lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Black lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Blue lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Lesions with regression. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Short term follow-up. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Dermoscopy report. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Featureless lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. False negatives. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Irritated lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Featureless lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. False negatives. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2009. Module 5. Irritated lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Correlación histopatológica. Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Análisi de patrones. Josep Malvehy.Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació

Continuada. Seminario 1. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy y Cristina Carrera. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Seminarios y casos prácticos. Iris Zalaudek, Josep Malvehy y Giuseppe Argenziano. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona (Spain), University of Graz (Austria), II University of Naples (Italy)

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 2-4 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia y seguimiento digital. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

JORNADA INFORMATIVA. La importància de l'assessorament genètic en melanoma familiar. 21 de gener de 2009. Hospital Clinic de Barcelona. Que és el melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

JORNADA INFORMATIVA. La importància de l'assessorament genètic en melanoma familiar. 21 de gener de 2009. Hospital Clinic de Barcelona. Diagnòstic precoç. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International dermoscopy advanced course.Lyon University. Centre de recherches dermatologiques. Hotel Dieu 69288 Lyon Cedex 02. 22 Octobre 2009. Grand réfectoire de l'Hôtel Dieu. Difficult cases of melanoma.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International dermoscopy advanced course.Lyon University. Centre de recherches dermatologiques. Hotel Dieu 69288 Lyon Cedex 02. 22 Octobre 2009. Grand réfectoire de l'Hôtel Dieu. Palmar-plantar difficult-to-diagnose lesions. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International dermoscopy advanced course.Lyon University. Centre de recherches dermatologiques. Hotel Dieu 69288 Lyon Cedex 02. 22 Octobre 2009. Grand réfectoire de l'Hôtel Dieu. What you should know about in vivo confocal skin microscopy if you are not going to practice it yourself. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Jornades de l'Associació Espanyola contra el càncer. Mollet.Barcelona. 30 de juny 2009. Sol sí, càncer no. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Fotoprotección en el ámbito laboral.Hotel ABBA.Madrid 25 Junio 2009. Taller de fotoprotección.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Fotoprotección en el ámbito laboral.Hotel ABBA.Madrid 25 Junio 2009.  
Previsión secundaria del cáncer cutáneo.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organizació i Direcció de cursos 2009

XI Curso Fundamental de Dermatoscopia. 24-26 de Abril de 2009. Institut d'Educació Continuada. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Fotoprotección en el ámbito laboral.Hotel ABBA.Madrid 25 Junio 2009.  
Previsión secundaria del cáncer cutáneo.J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Cursos 2010

Professor en cursos 2010

Interaktiver Trainingskurs Dermatoskopie von Hauttumoren (mit TED-System). 15.-16. Januar 2010. Universitäts Hautklinik Tübingen. 3 Check Point List. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Interaktiver Trainingskurs Dermatoskopie von Hauttumoren (mit TED-System). 15.-16. Januar 2010. Universitäts Hautklinik Tübingen. Interaktives Quiz. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Interaktiver Trainingskurs Dermatoskopie von Hauttumoren (mit TED-System). 15.-16. Januar 2010. Universitäts Hautklinik Tübingen. Amelanotic and hypopigmented Tumors. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Interaktiver Trainingskurs Dermatoskopie von Hauttumoren (mit TED-System). 15.-16. Januar 2010. Universitäts Hautklinik Tübingen. Limits of dermoscopy. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Acral lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Facial lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Black lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Blue lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Lesions with  
regression. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Short term  
follow-up. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic  
de Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Dermoscopy  
report. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Featureless  
lesions. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. False negatives.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

International Dermoscopy Diploma. University of Graz. 2010. Module 5. Irritated lesions.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic de  
Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut  
d'Educació Continuada. Barcelona. Test de inicio. Josep Malvehy y Susana Puig  
Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut  
d'Educació Continuada. Barcelona. Estructuras y colores. Correlación histopatológica.  
Josep Malvehy y Susana Puig Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic  
of Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut  
d'Educació Continuada. Barcelona. Análisis de patrones. Josep Malvehy. Melanoma  
Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut  
d'Educació Continuada. Barcelona. Seminario 1. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy  
y Cristina Carrera. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of  
Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut  
d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia de las lesiones acrales. J.Malvehy.

Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Seminarios y casos prácticos. Iris Zalaudek, Josep Malvehy y Giuseppe Argenziano. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona (Spain), University of Graz (Austria), II University of Naples (Italy)

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Dermatoscopia y seguimiento digital. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Dermatoscopia. Valencia. Octubre 2010. Técnica e instrumentos. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Curso de Dermatoscopia. Valencia. Octubre 2010. Diagnóstico de melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona  
1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. Noviembre 2010. Cáncer cutáneo: tipos, factores de riesgo y errores comunes. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 24 Noviembre 2010. Melanoma. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 24 Noviembre 2010. Casos prácticos. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 15 de diciembre 2010. Revisión de la regla de los 3 puntos de dermatoscopia. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 15 de diciembre 2010. Dermatoscopia del melanoma. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 15 de diciembre 2010. Casos prácticos. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Organització i Direcció de cursos 2010

XII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 22, 23 y 24 de Abril de 2010. Institut d'Educació Continuada. Barcelona. Directors: Susana puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Servei de Dermatologia. Hospital Clínic de Barcelona

Curso de Dermatoscopia. Valencia. Octubre 2010. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Servei de Dermatologia. Hospital Clínic de Barcelona

1er Curso de Detección de cáncer cutáneo en atención primaria. Universitat Pompeu. Barcelona. 15 de diciembre 2010. Directors: Susana Puig i Josep Malvehy. Melanoma Unit. Servei de Dermatologia. Hospital Clínic de Barcelona

Cursos 2011

Professor en cursos 2011

Advanced Course on Dermoscopy. 69th annual Meeting of the American Academy of Dermatology. Unknowns for the experts. Josep Malvehy. 5th February 2011. New Orleans, USA

Advanced Course on Dermoscopy. 69th annual Meeting of the American Academy of Dermatology. Difficult lesions of the face. Josep Malvehy. 5th February 2011. New Orleans, USA

Dermatoscopia digital y microscopía confocal . 39 Congreso Nacional de Dermatología de la AEDV, 10 Junio 2011. Santiago de Compostela, España.

Aplicación clínica de la microscopía confocal en tumores melanocíticos. Josep Malvehy Curs de Dermatoscopia en Atenció primaria 11.juliol 2011. CAP de Sarria. Barcelona.

Dermatoscopia y estudio histopatológico en tumores difíciles. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Organización de una unidad de diagnóstico: imagen digital, servidores y bases de datos. J. Malvehy, C.Carrera. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Dermatoscopia y algoritmos de tratamiento de las lesiones acrales. J.Malvehy. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Casos prácticos. Giuseppe Argenziano, Josep Malvehy , Luc Thomas. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Evidencias de la aplicación clínica del seguimiento digital. J.Malvehy. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Discusión de la selección de casos de la audiencia y entrega del Premio al Mejor Caso. Giuseppe Argenziano, Cristina Carrera, Gerardo Ferrara, Josep Malvehy , Susana Puig, Luc Thomas, Iris Zalaudek. 3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Estructuras y colores. Correlación histopatológica. Josep Malvehy y Susana Puig. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Análisis de patrones. Josep Malvehy. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Técnica e instrumentos. Josep Malvehy y Cristina Carrera. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Casos prácticos. Iris Zalaudek, Josep Malvehy y Giuseppe Argenziano. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy. XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

Cáncer cutáneo: tipos, factores de riesgo y errores comunes. J.Malvehy. Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 2 y 29 de Junio de 2011 – Barcelona

Regla de los 3 puntos de dermatoscopia. J.Malvehy. Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 2 y 29 de Junio de 2011 – Barcelona

Revisión de la regla de los 3 puntos de dermatoscopia. J.Malvehy. Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 2 y 29 de Junio de 2011 – Barcelona

Dermatoscopia del melanoma. J.Malvehy. Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 2 y 29 de Junio de 2011 – Barcelona

DERMADERM 2011. Iº Curso de Actualización en Dermatología para Médicos Especialistas. Academia Española de Dermatología y Venereología. 25,26 febrero 2011. Madrid. Sesión IV. Melanoma, año 2011. Clínica y Exploración. J.Malvehy

Curso de Dermatoscopia. Bilbao. 23 de Octubre del 2011. Lesiones acrales y uñas.J.Malvehy

Curso de Dermatoscopia. Bilbao. 23 de Octubre del 2011. Técnica e instrumentos.J.Malvehy

Curso de Dermatoscopia. Bilbao. 23 de Octubre del 2011. Carcinoma escamoso.J.Malvehy

Curso de Dermatoscopia. Bilbao. 23 de Octubre del 2011. Diagnóstico de melanoma. J.Malvehy

6th Aegean Dermatology Congress 4-7 may 2011. Izmir, Turkey. Dermoscopy Course:

Friday 6th May 2011. Blue lesions. J. Malvehy

Lyons 2nd Biennial International Advanced Course of Dermoscopy. 13 October 2011.  
Lyon, France. White shiny streaks (Chrysalis) : a new diagnostic clue. J.Malvehy

Organització i Direcció de cursos 2011

Dermatoscopia digital y microscopía confocal . 39 Congreso Nacional de Dermatología  
de la AEDV, 10 Junio 2011. Santiago de Compostela, España.

Curs de Dermatoscopia en Atenció primaria 11.juliol 2011. CAP de Sarria. Barcelona.  
3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Curso de Dermatoscopia. Bilbao. 23 de Octubre del 2011.

2 Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 2 y 29 de Junio de 2011  
– Barcelona.

XIII Curso Fundamental de Dermatoscopia. 7 a 9 de abril 2011. IDEC. Barcelona.

3 Curso Avanzado de Dermatoscopia, 30 junio a 2 de Julio 2011. IDEC. Barcelona.

Cursos 2012

Professor en cursos 2012

Advanced Dermoscopy Course. 70th Anual Congress of the American academy of  
Dermatology. 16-20 March 2012. San Diego, USA. Subtypes of nevi. J.Malvehy

Simposio Internacional de oncología traslacional. 27 abril 2012. Barcelona. Avoiding  
immune responses. Chairmen: Dra. Ana Arance y Dr. Josep M. Malvehy

XIX Congreso Ibero Latinoamericano de Dermatología, Sevilla. España 19-22 de  
septiembre de 2012. Curso de Melanoma. Microscopía confocal como herramienta de  
diagnóstico en melanoma. José Malvehy

XIX Congreso Ibero Latinoamericano de Dermatología, Sevilla. España 19-22 de  
septiembre de 2012. Curso de lesiones melanocíticas. Dermatoscopia, seguimiento  
digital y microscopía confocal. José Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.  
Estructuras y colores. Correlación histopatológica. S.Puig, J.Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.  
Análisis de patrones. Josep Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.

Técnica e instrumentos. Josep Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.  
Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.  
Casos prácticos. Iris Zalaudek, Giuseppe Argenziano, y Josep Malvehy

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.  
Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy

Percertorship carcinoma bsocelular avanzado. 12-13 de Noviembre 2012. Barcelona.  
Epidemiología y técnicas diagnósticas del carcinoma basocelular localmente avanzado  
Dr. Malvehy

XII DERMOSCOPY COURSE OF HOSPITAL A. C. CAMARGO. World Congress of Skin  
Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Dermoscopic criteria standardization:  
results of consensus meeting of IDS . Josep Malvehy

XII DERMOSCOPY COURSE OF HOSPITAL A. C. CAMARGO. World Congress of Skin  
Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Recurrent Naevi X Recurrent Melanomas.  
Josep Malvehy

XII DERMOSCOPY COURSE OF HOSPITAL A. C. CAMARGO. World Congress of Skin  
Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Interactive Session – Susana Puig (Spain) /  
Josep Malvehy (Spain) / Giovanni Pellacani (Italy)

European Congress of the EADV. 6-8 June 2012. Verona, Italy. CO01: Intermediate  
Dermoscopy Course. 6 June 2012. Simple rules to differentiate benign from suspicious  
nodular lesions. J. Malvehy

European Congress of the EADV. 6-8 June 2012. Verona, Italy. CO07: Advanced  
dermoscopy course. 8 June 2012. Mapping and monitoring: where and when it is  
useful. J. Malvehy

21st EADV Congress, Prague 2012. 26 september 2012. Dermoscopy Course. Acral  
Lesions. J.Malvehy

Organització i Direcció de cursos 2012

3 Curso de Detección de Cáncer Cutáneo en Atención Primaria. 11 de Enero y 8 de  
Febrero de 2012 – Barcelona.

XIV Curso Fundamental de Dermatoscopia. IDEC. Barcelona. España. 26-28 Abril 2012.

XIX Congreso Ibero Latinoamericano de Dermatología, Sevilla. España 19-22 de septiembre de 2012. Curso de lesiones melanocíticas. José Malvehy, Co-coordinadores: Antonio Barrera, Daniela De Boni, Marcela Saeb.

Fostering Course of the EADV. Barcelona 25 feb 2012. Training Course Paediatric Dermatology. Dermoscopy in pediatric dermatology. J.Malvehy

Fostering Course of the EADV. Barcelona 25 feb 2012. Training Course Paediatric Dermatology. Congenital melanocytic nevi: a practical approach. J.Malvehy

Cursos 2013

Professor en cursos 2013

10 Conferencia Brasileira sobre melanoma. 1-3 Agosto 2013.Minascentro, Belo Horizonte, Brazil. Curso de Dermatoscopia básica. Diagnóstico diferencial das lesões faciais pela dermatoscopia – Joseph Malvehy

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Dermatoscopia y estudio histopatológico en tumores difíciles. Josep Malvehy

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Casos de correlación clínica, dermatoscopia, confocal e histopatología. Cristina Carrera, Josep Malvehy y José Luis Rodríguez Peralto

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Dermatoscopia y algoritmos de tratamiento de las lesiones acrales. Josep Malvehy

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Casos prácticos. Giuseppe Argenziano, Josep Malvehy e Iris Zalaudek

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Evidencias de la aplicación clínica del seguimiento digital. Josep Malvehy

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013.Barcelona. Discusión: selección de casos de la audiencia. Giuseppe Argenziano, Cristina Carrera, Gerardo Ferrara, Josep Malvehy, Susana Puig, Luc Thomas e Iris Zalaudek

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Estructuras y colores. Correlación histopatológica. Josep Malvehy y Susana Puig

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Diagnóstico de Melanoma. Medicina basada en la evidencia. Josep Malvehy

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Técnica e instrumentos. (Auditorio). Josep Malvehy y Susana Puig

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Dermatoscopia de las lesiones acrales. Josep Malvehy

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Casos prácticos (Aulas 207 y 208). Giuseppe Argenziano, Josep Malvehy e Iris Zalaudek

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Dermatoscopia y seguimiento digital. Josep Malvehy

Curso MelaNet 28-29 Noviembre 2013. Barcelona. Tratamiento loco-regional, ¿cuándo? J. Malvehy

Curso MelaNet .28-29 Noviembre 2013. Barcelona. Toxicidades cutáneas de los nuevos tratamientos en melanoma. J. Malvehy

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013. CO02 - Dermoscopy: Advanced level. Unknown for the experts.J.Malvehy

Dermoscopy in Clinical practice. Euroderm of Excellence. Rome 13-17 November 2013. Technique and instruments. J.Malvehy

Dermoscopy in Clinical practice. Euroderm of Excellence. Rome 13-17 November 2013. Melanocytic lesions in special locations. J.Malvehy

Dermoscopy in Clinical practice. Euroderm of Excellence. Rome 13-17 November 2013. Cases for discussion. J.Malvehy

Euroderm of Excellence. Rome 13-17 November 2013. Non-melanoma skin cáncer. J.Malvehy.

8th Eagean Dermatology Days. Basic Dermoscopy Course. 8-11 may 2013. Izmir, Turkey. Nodular lesions. J.Malvehy

Aplicació mediques de l'enginyeria II. 29 novembre 2013. Barcelona. Universitat central de Barcelona. Mètodes diagnòstics no invasius a Dermatologia I. J.Malvehy

Aplicació mediques de l'enginyeria II. 29 novembre 2013. Barcelona. Universitat central de Barcelona. Mètodes diagnòstics no invasius a Dermatologia II. J.Malvehy

First School of Dermao-Oncology. EADO. 17-19 January, 2013. Berlin, Germany. Modern diagnostic tool for the early diagnosis of melanoma. J.Malvehy

SkinAcademy. From Research data to daily clinical practise. 13-14 April, 2013. Correlation between RCM, histology & clinical evaluation in the treatment of field cáncerisation. J.Malvehy

Organització i Direcció de cursos 2013

4 Curso Avanzado de Dermatoscopia. 27-29 de junio 2013. Barcelona. Susana Puig, Josep Malvehy

Dermoscopy in Clinical practice. Euroderm of Excellence. Rome 13-17 November 2013. J.Malvehy and G.Pellacani.

XV Curso fundamental de dermatoscopia. 18-20 abril 2013. Susana Puig, Josep Malvehy

#### Altres mèrits docents

#### Formació de Residents de Dermatologia

Cada any dirigeix la formació de postgrau de 3 a 5 residents de dermatologia nacionals i estrangers. La formació teòrico-pràctica es dirigeix a càncer cutani, lesions pigmentades i melanoma. Aquesta formació acreditada inclou tècniques avançades de diagnòstic i tractament de pacients amb melanoma i carcinoma cutani, formació en assessorament genètica en melanoma familiar i microscopia confocal in vivo.

#### Metges especialistes:

Formació específica de 3-6 metges especialistes d'altres centres universitaris i hospitals nacionals i estrangers (Europa i Amèrica) en dermatoscòpia, seguiment digital, microscopia confocal in vivo, assessorament genètic de melanoma familiar, lesions pigmentades i melanoma.

#### Altres activitats de formació

Participa en Jornades d'educació en prevenció primària del càncer cutani en Voluntariat i en Conferències divulgatives a la població de l'Asociación Española contra el Cáncer Cutáneo" a la província de Barcelona i del Garraf (Campanya Sol Sí, Càncer No", primavera-estiu 2006)

## PONÈNCIES EN CONGRESSOS 2003-2010

2003

7th Congress of the European Society for Paediatric Dermatology.  
21-23 novembre 2002. Barcelona. Spain. Dermoscopy in children. J.Malvehy.  
Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Coordinator of the Course 11. DERMOSCOPY Barcelona, October 18, 2003. False-positives and false-negatives. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

Reunión internacional de Barcelona 2003 Nuevos horizontes en microscopía de epiluminiscencia. J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

Reunión Internacional de Dermatología de Barcelona. 2003. Manejo de los pacientes afectos de Melanoma. 2003. Dr Josep Malvehy y Dra Susana Puig. Unitat de Melanoma. Hospital Clínic. Barcelona

Jornada Oncoclínica. 2003. II Memorial Dra. Montse Daniels. Nous mètodes de diagnòstic precoç del càncer cutani. J.Malvehy y S. Puig. Unitat de Melanoma. Hospital Clínic. Barcelona

World Congress of Skin Cáncer. Sevilla. 2003. Prediction of melanoma thickness with sonography and dermoscopy. J.Malvehy. Dermatology Departemnt. Hospital Clinic of Barcelona

2004

62th Meeting of the American Academy of Dermatology. 2004. Dermoscopy of Acral lesions. Dermoscopy Course. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

62th Meeting of the International Society of Dermoscopy. Washington 2004. Pigmented lesion in the posterior part of right leg. J.Malvehy, Susana Puig. Melanoma Unit. Dermatology Dept. Hospital Clinic. Barcelona

62th Congress of the American Academy of Dermatology 2004. Washington 2004. Dermoscopy Course. Pattern Analysis. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso nacional de Dermatología 2004. Patrones de Dermatoscopia en las Queratosis Seborreicas Pigmentadas. S Segura Tigell, I Martínez de Pablo, JA Moreno Romero, S Puig Sardà, J Malvehy Guilera. Unidad de Melanoma. Servicio de Dermatología. Hospital Clínic. Barcelona

Summer Meeting of the American Academy of Dermatology. New York. August 2004.

Dermoscopy :"The grey zone". Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic. Barcelona

II Simposio Int. Avances en Dermatología Oncológica. Valencia 25-26 noviembre 2004. Diagnóstico de nevus displásicos. J Malvehy Guilera. Unidad de Melanoma. Servicio de Dermatología. Hospital Clínic. Barcelona

American Society of Clinical Oncology. 2004. Prognostic value of Tyrosinase RT-PCR analysis in histologically negative sentinel lymph nodes from Melanoma patients. Long follow-up results. M. González Cao, C. Badenas, J. Malvehy, R. Martí, T. Castel, R. Rull, B. Mellado, S. Vidal, P. Gascón, S. Puig; Hospital Clinic, Barcelona, Spain.

Reunión Internacional de Dermatología de Barcelona 2004. Nuevos horizontes en Dermatoscopia. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

XXV CONGRESO COLOMBIANO DE DERMATOLOGIA. Bogotá 2004.Curso de Dermatoscopia. Análisis de patrones. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

XXV CONGRESO COLOMBIANO DE DERMATOLOGIA. Bogotá 2004.Curso de Dermatoscopia. Algoritmos diagnósticos. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

XXV CONGRESO COLOMBIANO DE DERMATOLOGIA. Bogotá 2004.Curso de Dermatoscopia. Criterios de lesión melanocítica. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

XXV CONGRESO COLOMBIANO DE DERMATOLOGIA. Bogotá 2004.Curso de Dermatoscopia. Casos para diagnóstico. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

13<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Florence 17-21 November 2004. BRESLOW DEPTH PREDICTION BY DERMOSCOPY. J. Malvehy and S. Puig. Melanoma Unit, Department of Dermatology, Hospital Clinic. Barcelona. Spain

13<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Florence 17-21 November 2004. Follow-up of patients with atypical mole syndrome with total body photography and digital dermoscopy . Malvehy J. and Puig S. Melanoma Unit. Department of Dermatology.. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

Meeting of the International Dermoscopy Society. Florence. November 20, 2004. Dermoscopy report: is there a consensus? - Josep Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology

2005

International Dermoscopy Society Symposium - 14th EADV Congress. London. Saturday 15th of October. Genital pigmented lesions. J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

INTERNATIONAL DERMOSCOPY SOCIETY (IDS) GENERAL ASSEMBLY MEETING .Sunday, February 20, 2005. Dermoscopy Report. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

63th Congress of the American Academy of Dermatology 2005. Course 120  
Dermoscopy. February, New Orleans . My Five Best Clues for the Detection of Melanoma.  
Dr. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

63th Congress of the American Academy of Dermatology 2005. Course 120  
Dermoscopy. February, New Orleans . Subungual pigmentations. Dr. J.Malvehy. Hospital  
Clinic. Barcelona

63th Congress of the American Academy of Dermatology 2005. Course 120  
Dermoscopy. February, New Orleans . Dermatoscopy quiz - Unknowns for the Expert. Dr.  
J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

63th Congress of the American Academy of Dermatology 2005. Course 120  
Dermoscopy. February, New Orleans. Dermoscopic findings of skin tumours in  
Xeroderma pigmentosum patients. J. Malvehy, S. Puig and R. M. Martí. Department of  
Dermatology. Hospital Clinic. IDIBAPS, Barcelona. Spain and Hospital Arnau de Vilanova,  
Universitat de Lleida, Lleida, Spain.

Reunió de la Academia Catalana de Dermatologia. 2005. El Controvertit tema dels nevus  
displàstics / atípics. J. Malvehy i S. Puig. Unitat de Melanoma, Dermatologia HCP.

Congreso Iberolatinioamericano de Dermatología 2005. Diagnóstico de melanoma.  
J.Malvehy. Servicio de Dermatología. Unidad de Melanoma. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Iberolatinioamericano de Dermatología 2005. Queratosis seborreicas y  
angiomas.J.Malvehy. Servicio de Dermatología. Unidad de Melanoma. Hospital Clinic.  
Barcelona.

Sesión de la Sociedad Catalana de cirugía plástica y reparadora Barcelona. 2005.  
Diagnòstic de tumors cutanis. Tècniques de microscopia in vivo. J.Malvehy. Servicio de  
Dermatología. Unidad de Melanoma. Hospital Clinic. Barcelona.

Update en medicina. Forum de les Cultures. Academia de ciencias médiques. 4 de març.  
2005. Barcelona. Cáncer cutáneo. J.Malvehy. Servicio de Dermatología. Unidad de  
Melanoma. Hospital Clinic. Barcelona.

Cours de la SSDV de Dermoscopie. 10.11.2005. Genève. Lésions acrales. J.Malvehy.  
Department of Dermatology. Hospital Clinic. IDIBAPS, Barcelona. Spain

Cours de la SSDV de Dermoscopie.10.11.2005. Genève. Prédition de l'épaisseur tumorale.  
J.Malvehy. Department of Dermatology. Hospital Clinic. IDIBAPS, Barcelona. Spain

Meeting of the European Society of Surgical dermatology. 14th Congress of the European  
Academy of Dermatology and venereology. London.October 2005. Dermoscopy in the

surgical management of skin tumours. J.Malvehy. Department of Dermatology. Hospital Clinic. IDIBAPS, Barcelona. Spain

6th World Congress on Melanoma 2005. September 8th, Vancouver. Canada. Dermoscopy False Negative Melanoma. J.Malvehy. Department of Dermatology. Hospital Clinic. IDIBAPS, Barcelona. Spain

6th World Congress on Melanoma. 2005. Vancouver. Canada. Development of a human in vivo method to study the effect of sunscreens and ultraviolet radiation in melanocytic nevi. Cristina Carrera, Susana Puig, Josep Palou, J. Antón Puig\*, Alex Llambrich, Celia Badenas\*, Mario Lecha, Josep Malvehy. Melanoma and Photobiology-Phototherapy Units of Dermatology Department, and Molecular Genetic Service HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA, IDIBAPS. SPAIN

6th World Congress on Melanoma.2005. Vancouver. Canada. CLINICAL AND DERMOSCOPIC CHARACTERISTICS OF NEVI IN SPANISH CHILDREN AND THEIR RELATIONSHIP WITH ENVIRONMENTAL AND CONSTITUTIONAL FACTORS. Aguilera P, Romero D, Guilabert A, Julià M, Roé E\*, Vicente A\*\*, González MA, Kolm I, Malvehy J, Puig S. Dermatology department. Hospital Clínic de Barcelona. \*Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. \*\*Hospital de Sant Joan de Déu.

6th World Congress on Melanoma.2005. Vancouver. Canada. DERMOSCOPY FEATURES OF MELANOMA ASSOCIATED WITH MC1R GENE POLYMORPHISM IN CDKN2A MUTATION SPANISH CARRIERS . Francisco Cuéllar (1, 2, 4), Isabel Kolm (1, 2), Celia Badenas (1,3), Joan Puig-Butille (1,3), Rosa Martí-Laborda (5), Pedro Zaballos (6), Josep Malvehy (1, 2), Susana Puig (1, 2). Melanoma Unit (1), Department of Dermatology (2) and Genetic Service (3) of Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain; CONACYT, Mexico City, Mexico (4); Dermatology Service, Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida, Spain (5); Dermatology Service, Hospital Santa Tecla, Tarragona, Spain (6)

6th World Congress on Melanoma.2005. Vancouver. Canada. UVB-INDUCED EFFECTS ON IRRADIATED NEVI. PROTECTIVE ROLE OF SUNSCREENS . C. Carrera, S. Puig, J. Palou, JA. Puig-Butillé\*, Z. Ogbah\*, M. Lecha, J. Malvehy. Melanoma Unit, Department of Dermatology and Genetic Service\*. Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

2006

Jornadas de Dermatología. La pell un Enigma. Sitges. 17-18 febrer 2006  
Lesions melanocítiques. Dermatoscòpia. J.Malvehy.

64<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. 2006. Basic dermoscopy course. Monday, march 6, 2006. San Francisco. Facial lesions. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

664<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology 2006

Advanced dermoscopy course. Monday, march 6, 2006. San Francisco. The Ugly Duckling sign. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Symposium de Oncología Cutánea de Valencia 2005. Claves para el diagnóstico diferencial entre nevus y melanoma con Dermoscopia.. noviembre 2006. J Malvehy Guilera. Unidad de Melanoma. Servicio de Dermatología. Hospital Clínic. Barcelona

13th meeting of the European Society for Pigment Cell Research (ESPCR06). 24-27 September 2006, Barcelona, Spain. New insights in "in vivo" imaging techniques for the evaluation of melanoma and benign melanocytic lesions.. J.Malvehy, S.Segura, C.Carrera, I.Kolm, S.Puig. Melanoma Unit. Dermatology Dept. Hospital clinic. IDIBAPS. Barcelona. Spain

Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Meeting of the International Dermoscopy Society. Rhodes.Greece. October 2006.When do I excise lesions with peripheral globules?. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology.October 2006. Meeting of the International Dermoscopy Society. Rhodes.Greece. Dermoscopy and Digital Analysis of Pigmented Lesions Great dermoscopic cases from Barcelona. Josep Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Microscopía confocal in vivo. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Evaluación preoperatoria in vivo del tumor. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Curso de Dermoscopia. Criterios dermatoscópicos y correlaciónn histopatológica. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Curso de Dermoscopia. Criterios específicos segun topografía. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Curso de Dermoscopia. Diagnóstico de melanoma J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Curso de Dermoscopia. Criterios de lesiones melanocíticas. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Curso de Dermatoscopía. Sesión interactiva. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Congreso Nacional Mexicano de Dermatología. Guadalajara 2006. Novedades en oncología cutánea. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

Medicine – Tele – Dermatology. 1st World Congress of Teledermatology & Annual

Meeting of the Austrian Scientific Society of Telemedicine. Medical University of Graz  
Graz, Austria November 9 – 11, 2006.

Teledermatology in the Screening of Patients with Atypical Mole Syndrome: Experience of  
the "Pigmented Skin Lesions Center (CEDILP)" Malvehy J, Puig S CEDILP (Centre de  
diagnostic de lesions pigmenteds), Hospital General de Catalunya, Centre Dermatològic  
Girona and Hospital Sant Antoni Abat, Barcelona, Spain

La Pell un Enigma. Jornadas de Dermatología para medicina general. Sitges 2006.  
Lesiones melanocíticas. J.Malvehy. Hospital Clinic. Barcelona

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
Network of pigmented skin lesions clinics using standardized digital follow-up. A.  
Campoy 1,2, C. Carrera1, J. Massana1,3, S. Segura1, N. Salvatella1,4, P. Aguilera1, X,  
Malvehy1, S. Puig1, J. Malvehy1.1Centre de diagnòstic de lesions pigmentades (CEDILP).  
Barcelona. 1,2Hospital General de Catalunya. Capio. Sant Cugat del Valles.1,3Centre  
Dermatològic Girona. Girona.1,4Hospital Sant Antoni Abat. Vilanova i la Geltrú.

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
Dermoscopy in the pregnancy. J.Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department.  
Hospital Clinic. Barcelona

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
Dermoscopy report. J.Malvehy, S.Puig, G.Argenziano, A.Marghoob, P.Soyer on behalf of  
the board of the International Dermoscopy Society

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
Digital body follow-up: the combination of Total-body-photography and digital  
dermoscopy . Massana J, Campoy A, Carrera C, Segura S, Salvatella N, Kolm I, Malvehy X,  
Puig S, Malvehy J. CEDILP, Hospital General de Catalunya, Centre Dermatològic Girona  
and Hospital Sant Antoni Abat. Spain.

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006. Nodular Areas  
in Malignant Melanoma: A Dermoscopy-Confocal-Histopathological Correlation. S  
Segura, G Pellacani\*, J Malvehy, C Longo\*, S Puig, S Bassoli\*, J Palou, S Seidenari\*. Dept  
of Dermatology, Hospital Clinic, Barcelona, Spain. Dept of Dermatology, University of  
Modena and Reggio Emilia, Italy\*

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006. Clinical,  
Dermoscopical and Pathological Study in UVB Irradiated Nevi and Protective Role of  
Sunscreens. Cristina Carrera, Susana Puig, Josep Palou, Alex Llambrich, Mario Lecha,  
Josep Malvehy. Melanoma Unit, Dermatology Department

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
DERMOSCOPIC CLUES NOT TO MISS ACRAL MELANOMA  
Joan Dalmau, Cristina Abellaneda, Susana Puig, Pedro Zaballos, Josep Malvehy.  
Department of Dermatology Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, Spain,

Melanoma Unit; Dermatology Department, Hospital Clinic, IDIBAPS, Barcelona, Spain;  
Department of Dermatology, Hospital Santa Tecla, Tarragona, Spain

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006. Workshop -  
Skin Imaging.

Confocal Microscopy. G.Pellacani, J.Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic.  
Barcelona

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
Dermoscopy features of melanoma associated with MC1R gene polymorphism in  
CDKN2A mutation Spanish carriers. F. Cuellar, S. Puig, C. Badenas, J.A. Puig-Butille, R.M.  
Mart à-Laborda, P. Zaballos, J. Malvehy

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006  
Dermoscopy of solitary angiokeratoma: A morphological study P. Zaballos, C. Daufí, S.  
Puig, G. Argenziano, D. Moreno, H. Cabo, A.A. Marghoob, Á. Llambrich, I. Zalaudek, J.  
Malvehy:

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
CASE-CONTROL STUDY OF C9ORF14 AS A NEVUS SUSCEPTIBILITY GENE Kolm I, Puig S,  
Puig JA\*, Badenas C\*, Mila M\*, Pujana MA\*, Malvehy J. Department of Dermatology and  
Department of Genetics\*, Hospital Clinic i Provincial de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona,  
Spain

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
SCREENING FOR SKIN CÁNCER USING DERMOSCOPY Salvatella N, Puig S, Kolm I,  
Cuellar F, Grifell E, Yuste A, Malvehy J. Centre de Diagnostic de Lesions Pigmentadas,  
Hospital Sant Antoni Abad and Hospital Clinic de Barcelona, Spain.

First Congress of the International Dermoscopy Society. Naples April 2006.  
DERMOSCOPIC FINDINGS OF PYOGENIC GRANULOMA Pedro Zaballos\* MD, Àlex  
Llambrich\*\*, Francisco Cuéllar\*\* MD, Susana Puig\*\* MD PhD and Josep Malvehy\*\* MD \*  
Dermatology Department. Hospital de Sant Pau i Santa Tecla. Tarragona. Spain. \*\*  
Melanoma Unit, Dermatology Department. Hospital Clinic, IDIBAPS. Barcelona. Spain

IV Curso Internacional de Oncología:melanoma.Oviedo 18-20 Mayo 2006.  
Microscopia confocal in vivo. Josep Malvehy: Department of Dermatology, Hospital  
Clinic i Provincial de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona, Spain

XVIII REUNION CLINICA INTERNACIONAL DE DERMATOLOGIA DE BARCELONA. 2006.  
Barceló Hotel Sants. Chairman.De la experimentación a la práctica clínica. Jose Mª  
Mascaró, P.Humbert, Josep Malvehy

3rd Meeting of the European Association of Dermato-Oncology. June 23-25 2006 Rome.

Nevus Screening and Management: Facing Each Other Experience. J. Malvehy.  
Department of Dermatology and Department of Genetics\*, Hospital Clinic i Provincial de  
Barcelona, IDIBAPS, Barcelona, Spain

2007

65<sup>th</sup> American Academy of Dermatology. CONGRESS 2007  
BASIC COURSE OF DERMOSCOPY (2 February). LESIONS OF THE NAILS. J.Malvehy.  
Melanoma Unit, Department of Dermatology .Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS,  
Barcelona University, Spain

65th American Academy of Dermatology. CONGRESS 2007. BASIC COURSE OF  
DERMOSCOPY (2 February). Dermoscopic differential diagnosis. J.Malvehy. Melanoma  
Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona  
University, Spain

Second Anual Meeting of the International Society of Skin Imaging. Washington February  
2007.

Integrating total body photography, dermoscopy and confocal microscopy into clinical  
practice. J.Malvehy. Melanoma Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de  
Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

Summer Meeting of the American Academy of Dermatology 2007. Dermoscopy course.  
New York. August 2007. 6 features of non-melanocytic lesions. J.Malvehy. Melanoma  
Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona  
University, Spain

Summer Meeting of the American Academy of Dermatology 2007. Dermoscopy course.  
New York.August 2007. Cases when dermoscopy had an impact. J.Malvehy. Melanoma  
Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona  
University, Spain

Update. III Jornadas de actualización del área médica. Hospital De Son Llatzer.Mallorca.  
26-27-Octubre 2007. Actualización en melanoma: de la genética al tratamiento.  
J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de  
Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

Doctoral Course. University of Modena. Nevus screening and Management. Modena  
2007. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de  
Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología y Venereología 2007.  
Granada. Simposio de Melanoma. Fiabilidad del diagnóstico mediante software digital de  
las lesiones melanocitarias. J.Malvehy. Servicio de Dermatología. Unidad de Melanoma.  
Hospital Clinic. Barcelona

XXI Congrés de la CAMFIC. Salou. 24-26 Maig 2007. QUE NO SE'NS POT PASSAR EN LESIONS DE LA PELL? APLICACIÓ DE TÈCNIQUES AVANÇADES PER A LA DETECCIO DE LESIONS SOSPIPOSES. Dr. Josep Malvehy. H. Clínic. Barcelona. M. Rosa Senan. EAP El Clot. Barcelona

Eurocáncer. 26-28 juin 2007.Paris.MELANOMES CUTANES. avec le Groupe Français de Cancérologie Cutanée. Dermatoscopie et Microscopie confocale. . J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

Meeting of the European Society of Dermato-Oncology 16 May 2007. Viena. Dermoscopy in special locations. J.Malvehy, S.Puig. Melanoma Unit, Department of Dermatology . Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. September 2007. MELANOMAS TREATED WITH CRYOTHERAPY:MISTAKES THAT CAN BE AVOIDABLE. A.Mas, M.Miró, C.Carrera, S.Puig, J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clínic. Barcelona. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Suñé (IDIBAPS).CIBERER

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. Challenges for dermoscopy and non invasive imaging in melanoma diagnosis. J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. . Hospital Clínic. Barcelona. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Suñé (IDIBAPS).CIBERER

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. EX-VIVO DERMOSCOPY OF FRESH MELANOMA TUMORS: MAPPING FOR MOLECULAR SAMPLING. P Aguilera, P Serrano, C Carrera, J Palou, LI Alòs, S Puig, J Malvehy. Dermatology Department, Melanoma Unit, Hospital Clínic, IDIBAPS, CIBERER, Barcelona, Spain

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. MELANOMA COINCIDING WITH PSORIASIS: A CLINICAL AND HISTOPATHOLOGICAL DIAGNOSTIC CHALLENGE.P. Serrano, A. Bell-Smith, M. Miró, G. Salerni, J. Palou, J. Malvehy. Dermatology Department. Melanoma Unit, Hospital Clinic, IDIBAPS, CIBER, Barcelona, Spain

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. IN VIVO MICROSCOPIC FEATURES OF NODULAR MELANOMAS: dermoscopy, confocal microscopy and histopathologic correlates. S Segura<sup>1</sup>, G Pellacani<sup>2</sup>, J Malvehy<sup>1</sup>, C Longo<sup>2</sup>, S Puig<sup>1</sup>, S Bassoli<sup>2</sup>, P Guitera<sup>3</sup>, J Palou<sup>1</sup>, S Menzies<sup>3</sup>, S Seidenari<sup>2</sup>. Hospital Clinic, Barcelona, Spain<sup>1</sup>. University of Modena and Reggio Emilia, Italy<sup>2</sup>. Sydney Melanoma Diagnostic Centre, Royal Prince Alfred Hospital, University of Sydney, Australia<sup>3</sup>

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. GENETIC SUSCEPTIBILITY TO MELANOMA. Puig S<sup>1,3</sup>, Puig-Butille JA<sup>1,2</sup>, Cuellar F<sup>1</sup>, Badenas C<sup>1,3</sup>, Carrera C<sup>1</sup>, Martí R<sup>1</sup>, Milà M<sup>2,3</sup>, Malvehy J<sup>1,3</sup>. 1 Melanoma Unit, Department of Dermatology; 2 Biochemical and Genetics Service. Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS,

Barcelona University, Spain. 3 Centre of Biomedical Research on Rare diseases (CIBERER), ISCIII, Barcelona, Spain.

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. EARLY MELANOMAS ON LIMBS: clinical, dermoscopical, confocal reflectance microscopy and histopathological findings. C. Carrera, S. Puig, M. Lamoca, G. Salerni, P. Serrano, P. Aguilera, M. Miró, F. Cuéllar, A. Mas, J. Palou, Ll. Alós, J. Malvehy. Dermatology Department, Melanoma Unit, Hospital Clinic, IDIBAPS, CIBERER, Barcelona, Spain

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. QUANTITATIVE RT-PCR BASED ANALYSIS OF MELANOMA SENTINEL LYMPH NODES: PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF MULTIMARKER MOLECULAR ASSAY González Cao M<sup>1</sup>, Puig-Butille JA<sup>2</sup>, Badenas C<sup>2,8</sup>, Malvehy J<sup>3,8</sup>, Martí R<sup>3</sup>, Castel T<sup>3</sup>, Rull R<sup>4</sup>, Vilalta A<sup>3</sup>, Vidal-Sicart S<sup>5</sup>, Palou J<sup>3</sup>, VilellaR<sup>6</sup>, Conill C<sup>7</sup>, Pons F<sup>5</sup>, Bes-Rastrollo M<sup>9</sup>, Puig S<sup>3,8</sup>. 1 Medical Oncology Department (ICHMO), 2 Laboratory of Genetics, 3 Dermatology Department, 4 Surgery Department, 5 Nuclear Medicine Department, 6 Immunology Service, 7 Radiotherapy Oncology, , Institut d'Investigacions biomèdiques August Pi i Sunyer, IDIBAPS, Hospital Clinic, Barcelona (Spain), (8) 2 U726 CIBERER, ISCIII, Barcelona, Spain and (9) Department of Epidemiology and Public Health, University of Navarra (Spain)

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. GENETIC RISKS FACTORS FOR MELANOMA DEVELOPMENT IN LATIN-AMERICA. Cuéllar F 1, 2, 3 , Larre-Borges A2, 4, Carlos B 2, 5 , Puig-Butille JA 2, 1, Godinez V 2, 6, Ogbah Z2, 1, Méndez N 2, 7, Salas J 2, 7, Landman G 2, 8, Wildhozer-Rey C 2, 9, Bonamigo R 2, 9, Morales E 2, 10, Balestrini C 2, 11, Cabo H 2, 12, Merlano C2, 13, Malvehy J 1, 2,14, Puig S 1, 2,14. .1 Hospital Clínic, Barcelona , Spain, 2 Melanoma Genetics Consortium (GenoMEL) ,3 CONACYT, Mexico ,4 Hospital de Clínicas, Montevideo, Uruguay ,5 Centro Medico Nacional, IMSS, Mexico ,6 Facultad de Medicina, UNAM, México,7 Hospital Universitario, UANL, Monterrey, Mexico ,8 Centro de Tratamento e Pesquisa Hospital do Câncer, Sao Paulo, Brazil ,9 Fundação Faculdade Federal de Ciências Médicas, Porto Alegre, Brazil,10 Hospital San Juan de Dios, Santiago, Chile,11 Hospital Sótero del Río, Santiago, Chile ,12 Skin Cáncer Foundation, Buenos Aires, Argentina,13 Hospital Militar Central, Bogotá, Colombia,14 Centre of Biomedical Research on Rare diseases (CIBERER), ISCIII, Barcelona, Spain.

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. GENETIC ANALYSES OF ACRAL MELANOMA. Puig-Butille JA<sup>1</sup>, Ogbah Z<sup>1</sup>, Badenas C<sup>1,3</sup>, Carrera C<sup>1</sup>, Malvehy J<sup>1,3</sup>, Puig S<sup>1,3</sup>. 1 Melanoma Unit, Department of Dermatology and Biochemical and Genetics Service. Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain. 3 Centre of Biomedical Research on Rare diseases (CIBERER), ISCIII, Barcelona, Spain

1st World Congress of Melanoma /Skin Cáncer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. GENETIC ANALYSES OF MELANOMA CELL LINES. Ogbah Z<sup>1</sup>, Simonetta F<sup>1</sup>, Puig-Butille JA<sup>1</sup>, Badenas C<sup>1,3</sup>, Malvehy J<sup>1,3</sup>, Benitez D<sup>2</sup>, Vilella R<sup>2</sup>, Puig S<sup>1,3</sup>.1 Melanoma Unit, Department of Dermatology and Genetics Service, Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain ,2 Melanoma Unit, Department of Immunology, Hospital

Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona University, Spain,3 Centre of Biomedical Research on Rare diseases (CIBERER), ISCIII, Barcelona, Spain.

1st World Congress of Melanoma /Skin Cancer Centers. Barcelona. 5-8 September 2007. SYMPOSIUM . Apoptosis, autoimmunity and molecular targets in melanoma: current reality and future scenarios. Chairman:J. Malvehy, A.Ribas.Dermatology Department. Melanoma Unit, Hospital Clinic, IDIBAPS, CIBER, Barcelona, Spain

21st World Congress of Dermatology. Buenos Aires. Argentina. September 30-October 5th 007. Confocal Microscopy. J.Malvehy. Dermatology Department. Hospital Clinic. Barcelona

21st World Congress of Dermatology. Buenos Aires. Argentina. September 30-October 5th 007. Symposium Melanoma . Does dermoscopy really improve melanoma diagnosis?. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic of Barcelona. Barcelona. Spain

2008

1st meeting of The International Confocal working Group. San Antonio. Texas. USA. 2nd February. 2008. CENTERS AND TEACHING ACTIVITIES . Teaching and learning RCM in Europe. J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic of Barcelona. Barcelona. Spain

66<sup>th</sup> Congress of The American Academy of Dermatology. San Antonio.Texas.USA.1-5 February 2008. Advanced Dermoscopy Course. New Insights on the Dermoscopy of acral lesions. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic of Barcelona. Barcelona. Spain

Meeting of the International Dermoscopy Society. San Antonio.Texas.USA.1-5 February 2008.

DERMOSCOPY REPORT: PROPOSAL FOR STANDARDIZATION. Results of a Consensus Meeting of the International Dermoscopy Society (IDS). Malvehy J, MD; Puig S, MD; Argenziano G, MD; Marghoob AA, MD, Soyer HP, MD; On behalf of the IDS board members

Meeting of the International Dermoscopy Society. San Antonio.Texas.USA. February 3,2008.

Computer support for standardized dermoscopy report – J. Malvehy, S. Puig, K. Auracher, S. Dreiseitl

Congress of the 7<sup>th</sup> International Conference on the Adjuvant Therapy of Malignant Melanoma (ICATMM) and of the 4<sup>th</sup> European Association of Dermatologic Oncology meeting (EADO). June 19-212008. Dysplastic nevus in 2008. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic of Barcelona. Barcelona. Spain

XXI Reunión del Grupo Español de Dermatología Quirúrgica, Láser y Oncología Cutánea de la AEDV. Barcelona. 24-25 de octubre 2008. Microscopia confocal.

J.Malvehy. Melanoma Unit. Department of Dermatology. Hospital Clinic of Barcelona. Barcelona. Spain

5th EADV Spring Symposium.Istanbul Turkey. May 22-25 2008. The cut off between biopsy and follow up Josep Malvehy. Dermatology Department. Melanoma Unit. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

Residerm 2008. Madrid.Perspectiva actual del tratamiento del melanoma. J.Malvehy. Dermatology Department. Melanoma Unit. Hospital Clinic. Barcelona. Spain

2nd Annual World Meeting of Interdisciplinary. Melanoma/Skin Cáncer Centers. Tampa. Florida. USA. Familial Melanoma: Benefits of a specific surveillance program. Susana Puig, MD, J. Anton Puig-Butille 2, Gabriel Salerni, Louise Lovatto, Francisco Cuéllar, Susanne Kroemer, Celia Badenas, Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital cLinic of Barcelona

2nd Annual World Meeting of Interdisciplinary. Melanoma/Skin Cáncer Centers. Tampa. Florida. USA. Brief review of the First Worldwide Meeting of Melanoma Centers. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

2nd Annual World Meeting of Interdisciplinary. Melanoma/Skin Cáncer Centers. Tampa. Florida. USA. The role of dermoscopy and other diagnostic techniques in the evaluation of skin lesions referred to the Melanoma Center. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

XXXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología . Barcelona, 11 / 14 de junio de 2008. Sesión Interactiva en Dermatoscopía. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Advanced Dermoscopy Course. 19/9/08. Paris 2008. Which melanomas can we miss and how can we avoid it?. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology. Basic Dermoscopy Course. September 2008. Paris. Dermoscopy: A screening tool for all clinicians (Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

Meeting of the International Confocal working Group. Paris.September 2008. Benign melanocytic lesions S. Puig, S. Segura, C. Carrera, J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

Meeting of the International Confocal working Group. Paris.September 2008. World Registry of Confocal Centers. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

The Interferon  $\alpha$  Subtypes Meeting. October 17, 2008. Prague, Czech Republic. Vila Grebovka. Bio-Markers and Predictive factors in Malignant Melanoma. Dr. Josep

Malvehy, Melanoma Unit, Institut Clinic de Medicina i Dermatologia, Hospital Universitari Clinic, Barcelona, Spain

The Interferon  $\alpha$  Subtypes Meeting. October 17, 2008. Prague, Czech Republic. Vila Grebovka.

Clinical Cases. Dr. Josep Malvehy, Melanoma Unit, Institut Clinic de Medicina i Dermatologia, Hospital Universitari Clinic, Barcelona, Spain

XIX Reunión Internacional de Dermatología de Barcelona. 2008.

Dermatología Pública en España: Hospital Clínic. Josep Malvehy, Melanoma Unit, Servei de Dermatologia, Hospital Universitari Clinic, Barcelona, Spain

CURS DE DIAGNÒSTIC CLÍNIC EN DERMATOLOGIA PEDIÀTRICA. 11 de Novembre del 2008.

Tumors pigmentats. Josep Malvehy. Servei de Dermatologia. Hospital Clinic de Barcelona.

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009.

Isolated limb Perfusion with Melphalan and Tumor Necrosis Factor versus Melfalan and Interferon in metastatic melanoma patients: pitfalls in the evaluation of response in in-transit epidermotropic metástasis.

R. Rull, C. Barriuso, I. Rovira, S. Vidal-Sicart, J. Sentis, G. Benarroch, J. Espert, JN Hidalgo, C Ayats T. Castel, S. Puig, JC. Garcia-Valdecasas, J. Malvehy

Melanoma Unit of the Hospital Clinic of Barcelona. IDIBAPS. General and Digestive surgery department; Cardiovascular surgery department; Anesthesiology department Nuclear medicine department; Dermatology department.

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009. Isolated limb perfusion (ILP) in melanoma: surgical pearls to reduce complications.

R. Rull, C. Barriuso, I. Rovira, S. Vidal-Sicart, J. Sentis, G. Benarroch, J. Espert, M Fernandez T. Castel, S. Puig, JC. Garcia-Valdecasas, J. Malvehy

Melanoma Unit of the Hospital Clinic of Barcelona. IDIBAPS. General and Digestive surgery department; Vascular surgery department; Anesthesiology department Nuclear medicine department; Dermatology department.

Electrochemotherapy of advanced desmoplastic melanoma. A.Vilalta, R.Rull, C.Carrera, S.Puig, J.Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clinic of Barcelona

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009. Clinical and dermoscopic characteristics of melanomas detected in follow-up program and melanomas referred to a melanoma unit. G. Salerni, L. Lovatto, C. Carrera, S. Puig, J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009. Which melanoma precursors (nevus) should be excised? . J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009. Simposium of Electrochemotherapy. Spanish experience focusing on melanoma. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

3rd World Meeting of Interdisciplinary Melanoma/Skin Cáncer Centers, Berlin, 19- 21 November 2009. OPENING OF THE CONGRESS. Chairs: Josep Malvehy, Barcelona, Spain and John Thompson, Sydney, Australia

67<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. San Francisco, March 2009. The Use of the Confocal Microscope in a Private Clinical Practice. 03/09/09. The challenge of the experts. Moderator Dr. Harold Rabinovitz .The confocalists (Dr. Susana Puig and Dr. Josep Malvehy) vs. the dermoscopists (Dr. Iris Zalaudek and Dr. Ralph Braun)

67<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. San Francisco, March 2009. Advanced dermoscopy course. 7 March 2009. Acral lesions. J.Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

III Meeting of the International Confocal Working Group. San Francisco. September 2009. World Confocal Registry. J.Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Correlação entre dermatoscopia, microscopia confocal à laser e Histopatologia. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Novos padrões dermatoscópicos das lesões não melanocíticas. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Qual é a interpretação dermatoscópica das lesões azuis e rosas? Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Sessão interativa: aplicação prática da dermatoscopia. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Dermatoscopia em face. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Curso de Cirugía. Métodos não invasivos para avaliação do LNS. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VIII Conferencia Brasileira sobre Melanoma. Curso de dermatoscopia. Actualización crítica de los métodos de los métodos de imagen de diagnóstico y seguimiento. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

II Congress of The International Dermoscopy Society. 12-14 November 2009. Barcelona. Dermoscopy in the XXI Century. Advanced imaging evaluation in a melanoma unit. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

II Congress of The International Dermoscopy Society. 12-14 November 2009. Barcelona. Development of a combined algorithm of confocal microscopy and dermoscopy. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

II Congress of The International Dermoscopy Society. 12-14 November 2009. Barcelona. Confocal and dermoscopic correlation. Diagnostic Algorithms. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

II Congress of The International Dermoscopy Society. 12-14 November 2009. Barcelona. Dermoscopy / Confocal integrated approach in the clinical management of skin tumours. Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

67<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Dermatology and venereology. Berlin 2009. Meeting of the EUROPEAN ASSOCIATION OF DERMATO-ONCOLOGY (EADO). Melanoma on Naevus or de Novo: Still an Issue at the Time of Stem Cells? J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

67<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Dermatology and venereology. Berlin 6 October 2009. DERMOSCOPY AND DIGITAL ANALYSIS OF SKIN LESIONS. Integrated Approach (Clinical, Genetic and Dermoscopic) for the Diagnosis of Melanoma .S. Puig (Barcelona, Spain) J. Malvehy (Barcelona, Spain)

67<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Dermatology and venereology. Berlin. October 2009. New techniques to investigate moles. What is the real benefit over the Dermatologist eye . J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

IV Meeting of "The International Confocal Working Group" Kaiserin-Friedrich-Haus Robert-Koch-Platz 1 10115 Berlin, Germany October 8th, 2009. World Registry of Confocal Centers. J. Malvehy and S.Puig. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

IV Meeting of "The International Confocal Working Group" Kaiserin-Friedrich-Haus Robert-Koch-Platz 1 10115 Berlin, Germany October 8th, 2009. RCM in the evaluation of changing lesions in digital follow up. J. Malvehy and S.Puig. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

Congress of the European Academy of Dermatology and venereology. Berlin. October 2009. Basics in the Diagnosis and Staging of melanoma. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

12th World Congress on Cancers of the Skin. Tel-Aviv, May 3th 2009. TUESDAY, MAY 5, 2009. DERMOSCOPY AND IMAGING. DERMOSCOPY OF DERMATOFIBROMA & ANGIOKERATOMA. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

Joint meeting of the 7<sup>th</sup> World Congress of melanoma and 5<sup>th</sup> Congress of the European Association of Dermato-Oncology. May 2009. Vienna.Austria. Symposium 29. Melanoma Centers. 16 May 2009. John Thompson, Vernon Sondak, Josep Malvehy. Concept of a melanoma center: world wide perspective. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

Joint meeting of the 7th World Congress of melanoma and 5th Congress of the European Association of Dermato-Oncology. May 2009. Vienna.Austria. Symposium: Teledermato-Oncology. Teledermatology Network for Early Melanoma Detection. Josep Malvehy. Hospital Clinic of Barcelona. IDIBAPS. Melanoma Unit. Department of Dermatology

Joint meeting of the 7th World Congress of melanoma and 5th Congress of the European Association of Dermato-Oncology. May 2009. Vienna.Austria. Chairman the session "Free Communication 24: Early Recognition IV. Josep Malvehy. Hospital Clinic of Barcelona. IDIBAPS. Melanoma Unit. Department of Dermatology

CONGRESSO ANNUALE AIDNID (Associazione Italiana Diagnostica Non Invasiva in Dermatologia). Napoli, 19-21 Marzo 2009.

How to run a pigmented skin lesion clinic. Josep Malvehy. Hospital Clinic of Barcelona. IDIBAPS. Melanoma Unit. Department of Dermatology

XXXVII Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología y venereología. Madrid. Junio 2009. ALBINISMO Y MELANOMA. MA. Miró, S. Puig, C. Carrera, JM. Mascaró Jr, C. Bádenas, G. Salerni, L. Lovato, J. Malvehy. Servicios de Dermatología y Genética del Hospital Clínic i Provincial de Barcelona.

XXXVII Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología y venereología. Madrid. Junio 2009. Sesión Interactiva de dermatoscopía. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, España

XXXVII Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología y venereología. Madrid. Junio 2009. Melanoma desmoplásico nasal. Electroquimioterapia en casos de difícil tratamiento local. Cristina Carrera, Irene Fuertes, Antonio Vilalta, Gabriel Salerni Llúcia Alós, Josep Palou, Susana Puig, Josep Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

VII CONGRESO ESPAÑOL DE MEDICINA Y ENFERMERÍA DEL TRABAJO. 1-3 de octubre 2009. Sevilla. Taller 3.Fotoprotección en el medio laboral. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, España

Reunió de Melanoma. Barcelona. Octubre 2009. Nous tractaments en melanoma. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Espanya

2010

68<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. February 5th, 2010. Miami. Florida. USA. The Use of the Confocal Microscope in a Private Clinical Practice. Unknowns for the experts. J.Malvehy, S.Puig, I.Zalaudek, R.Braun.

68<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. February 5th, 2010. Miami. Florida. USA. Advanced dermoscopy course. Monday, March 8. Unknowns for the experts Cases: Argenziano /Zalaudek. Experts: Soyer, Malvehy, Puig, Kittler, Pellacani

68<sup>th</sup> Congress of the American Academy of Dermatology. February 5th, 2010. Miami. Florida. USA. Advanced dermoscopy course. Monday, March 8. Acral lesions. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

5th Meeting of the International Confocal working Group. February 7<sup>th</sup> Miami. Florida. USA. march 2010. InterContinental Miami Hotel. World registry of confocal centers: Guidelines for colaborative projects of the ICWG. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

Reunió de l'Àrea de Salut Integral Barcelona Esquerra. 21 Abril 2010. Barcelona. INCORPORANT AVENÇOS TECNOLÒGICS A LA RAE. TELEDERMATOLOGIA, REDISSENY DE PROCESSOS REAL . Dr.Josep Malvehy, Dra. Zoe Herreras

5th Annual Conference of Alexandria Society of Dermatology, Venereology and Andrology.Alexandria Society of Dermatology, Venereology and Andrology. Alexandria 18-20 February, 2010. Electrochemotherapy. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

5th Annual Conference of Alexandria Society of Dermatology, Venereology and Andrology.Alexandria Society of Dermatology, Venereology and Andrology. Alexandria 18-20 February, 2010. Introduction to Reflectance Confocal Microscopy. J. Malvehy. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

ELECTROCHEMOTHERAPY FIRST INTERNATIONAL USERS' MEETING. Bologna. Italy. November 19-20, 2010. ECT in the scenario in a melanoma cancer center. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

7º Curso de Dermatología para Pediatras y médicos en formación. Auditorio Wintertur. Actitud del Pediatra ante los nevus. J.Malvehy. Unidad de Melanoma. Servicio de Dermatología. Hospital Clinic de Barcelona. España.

E-health week. Session in the Hospital Clínic de Barcelona. Teledermatology. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

6th CONGRESS of the European association of Dermato-Oncology. ATHENS, Greece, JUNE 16-19, 2010. How to manage dysplastic nevi in 2010? J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

6th CONGRESS of the European association of Dermato-Oncology. ATHENS, Greece, JUNE 19, 2010. Dermoscopy Course. Facial dermoscopy. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

6th CONGRESS of the European association of Dermato-Oncology. ATHENS, Greece, JUNE 19, 2010. Dermoscopy Course. Cases. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

19th Congress of the European Society of Dermatology and Venereology. Gottenburg. Sweden. 8-10 October 2010. Nevi in difficult patients: atypical mole syndrome, genetic syndromes. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

6th Meeting of the International Confocal Working Group - ICWG. Gottenburg. Sweden. 9th October 2010. Nodular tumour. J. Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

19th Congress of the European Society of Dermatology and Venereology. Gottenburg. Sweden. 8-10 October 2010. ACRAL MELANOMA: CLINICAL, DERMOSCOPIC AND HISTOPATHOLOGIC STUDY. A 25 year-review of 275 acral MM cases. Adrià Gual, Cristina Carrera, Susanna Noguès, \*Alba Díaz, Gabriel Salerni, \*Llúcia Alós, \*Josep Palou, Enrique Morales, Isabel Kolm, Susana Puig, Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

Reunió de l'Acadèmia catalana de Dermatologia. Barcelona. 21 de gener 2010. Electroquimioterapia en melanoma. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

13<sup>th</sup> World Congress of cancers of the Skin. 7-10 April 2010. Madrid. Spain. New frontiers in non-invasive diagnosis of skin tumours: From imaging to molecular biology. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

13<sup>th</sup> World Congress of cancers of the Skin. 7-10 April 2010. Madrid. Spain. New perspectives in the treatment of operable skin melanoma metastasis: Electrochemotherapy. Josep Malvehy. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

13<sup>th</sup> World Congress of cancers of the Skin. 7-10 April 2010. Madrid. Spain. DERMOSCOPY. Chair: Giuseppe Argenziano (Italy). Co-chairs: Wilhem Sotlz (Germany) and Josep Malvehy (Spain). My best criteria for the diagnosis of melanoma. Josep Malvehy. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Hospital Clínic of Barcelona. IDIBAPS. Barcelona, Spain

XXVII Congreso Nacional de la AEDV . 19 Junio 2010. Málaga. Sesión Interactiva. J. Malvehy. Unidad de Melanoma. Servicio de Dermatología. Hospital Clinic de Barcelona. España

XXVII Congreso Nacional de la AEDV . 19 Junio 2010. Málaga. Aplicación clínica de la microscopía confocal in vivo. J.Malvehy. Unidad de Melanoma.Servicio de Dermatología. Hospital Clinic de Barcelona. España

XVIII Congreso nacional de Cirugía. Madrid, 8-10 Noviembre 2010. Perfusión aislada de la extremidad con Melphalan y Tumor Necrosis Factor versus Melfalan e Interferon en pacientes con Melanoma metastásico estadio IIIb: errores en la evaluación de la respuesta en las metástasis epidermotrópicas en tránsito. R. Rull, C. Barriuso, I. Rovira, S. Vidal-Sicart, J. Sentis, G. Benarroch, J. Espert, JN Hidalgo, C Ayats T. Castel, S. Puig, JC. Garcia-Valdecasas, J. Malvehy. Unidad de Melanoma del Hospital Clínic de Barcelona. IDIBAPS. Cirugia General y Digestiva; Cirugia Cardiovascular; Anestesiología Medicina Nuclear; Dermatología.

XXVIII Congreso nacional de Cirugía. Madrid 8-10 Noviembre 2010. Perfusión aislada de la extremidad (PAE) en el melanoma: Modificaciones en la técnica quirúrgica que reducen las complicaciones. R. Rull, C. Barriuso, I. Rovira, S. Vidal-Sicart, J. Sentis, G. Benarroch, J. Espert, M Fernandez T. Castel, S. Puig, JC. Garcia-Valdecasas, J. Malvehy. Unidad de Melanoma del Hospital Clínic de Barcelona. IDIBAPS. Cirugia General y Digestiva; Cirugia Cardiovascular; Anestesiología Medicina Nuclear; Dermatología.

XXVIII Congreso nacional de Cirugía. Madrid, 8-10 Noviembre 2010. Análisis Univariado y Multivariado de factores pronóstico en la supervivencia de los pacientes afectos de un Melanoma Maligno.R. Rull, M Fernandez, J. Sentis, J. Espert, S. Vidal-Sicart, T. Vilalta, S. Puig, JC. Garcia-Valdecasas, S Puig, J. Malvehy. Unidad de Melanoma del Hospital Clínic de Barcelona. IDIBAPS. Cirugia General y Digestiva; Dermatología, Medicina Nuclear.

XX Reunión Clínica Internacional de Dermatología de Barcelona. Marzo 2010. Dermoscopia en Dermatología general. J.Malvehy. Servicio de Dermatología. Hospital Clinic de Barcelona. España

85th SIDeMaST (Società Italiana di Dermatologia medica e chirurgica e Malattie Sessualmente Trasmesse ) National Congress. Rimini. Italy. 19-22nd May 2010WHAT'S NEW. NEW NON-INVASIVE TECHNIQUES. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

Dallo Screening alla Terapia. Workshop Internazionale di Dermoscopia e Gestione Pazienti con Tumori Cutanei. Roma, 22-23 Ottobre 2010. Il noduli. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

4th Interdisciplinary Melanoma / Skin Cáncer Centres Meeting. Sydney. Australia. 4 – 5.November 2010. "Evidence for diagnostic techniques in primary melanoma". Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

4th Interdisciplinary Melanoma / Skin Cáncer Centres Meeting. Sydney. Australia. 4 - 5 November 2010. Chairman Report of breakout sessions. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

4th Interdisciplinary Melanoma / Skin Cáncer Centres Meeting. Sydney. Australia. 4 - 5 November 2010. Dermoscopy Pearls. Josep Malvehy. Melanoma Unit. Dermatology Department. Hospital Clinic of Barcelona

XXIV JORNADA FORMATIVA VOLUNTARIADO 2010. Junta de Barcelona. 27 de Noviembre 2010. Barcelona. Cáncer cutáneo. Josep Malvehy. Unitat de Melanoma. Hospital Clínic de Barcelona.

2011

TriSociety Meeting of the ISDIS, IDS and Confocal Working Group. 4th February 2011. New Orleans, USA. Ex vivo fluorescence confocal microscopy in Mohs surgery. J.Malvehy, S. Puig, A. Bennàssar, C. Carrera, P. Aguilera, Ll.Alos, J.Palou, A.Campo

39 Congreso Nacional de Dermatología de la AEDV. 8-11 Junio. Santiago de Compostela, España. Melanomas acrales: estudio retrospectivo de 275 casos . 25 años de Experiencia en la Unidad de Melanoma del Hospital Clínic de Barcelona. C. Carrera, A. Gual, S. Noguès, \*A. Díaz, G. Salerni, P. Aguilera, A. Vilalta, T., Castel, \*Ll. Alós, J. Palou, S. Puig, J. Malvehy

XI Congreso Nacional de enfermería Dermatológica ANEDIDIC. 30 marzo a 1 de Abril 2011. Barcelona. Nuevos Avances en Melanoma. Josep Malvehy

39 Congreso Nacional de Dermatología de la AEDV. 8-11 Junio. Santiago de Compostela, España. Tratamiento del melanoma localmente avanzado. Josep Malvehy

7th European Association of Dermato-Oncology Congress. 20-23 June 2011. Nantes, France. Plenary session: Melanoma management. Chairs: Josep Malvehy (Spain), Caroline Robert (France), Axel Hauschild (Germany)

7th European Association of Dermato-Oncology Congress. 20-23 June 2011. Nantes, France. Plenary session: Melanoma: imaging technique for our practice in 2011. From imaging to molecular biology. Josep Malvehy (Spain)

EADV 21 october 2011. Lisbon, Portugal. IDS scientific meeting. White shiny streaks. J.Malvehy

8th Meeting of the International Confocal Group (ICG). Lisbon, Portugal, 2011. "Dark and light of ex-vivo confocal microscopy for skin cancer". A. Bennassar, S. Puig, Ll.Alos, A. P. García, J. Malvehy

8th Meeting of the International Confocal Group (ICG). Lisbon, Portugal, 2011. Monitoring of Skin cancer using Confocal microscopy. S. Puig and J. Malvehy

ESDR Meeting. Barcelona. 7th, September 2011. Chairmen: Josep Malvehy and Rainer Kunsfeld. European Association of Dermato-Oncology Symposium. From Imaging to Molecular Biology in Melanoma. Josep Malvehy (Barcelona, Spain).

6th Aegean Dermatology Congress 4-7 may 2011. Izmir, Turkey. Melanoma Follow-up. J. Malvehy

European Post ASCO Congress. July 7-8 2011. Munich, Germany. Free communications. J.Malvehy

III Reunión Interdisciplinaria de Melanoma. 2011. Sevilla, España. Tratamiento locoregional. J.Malvehy

World Melanoma Skin Cáncer Centers and SMR Congress 2011. Tampa. US. MEET THE PROFESSOR BREAKFAST 1B. So you think you have an invention worth patenting". Jarrett Rieger, Haskell Adler, Pedram Gerami, Josep Malvehy

World Melanoma Skin Cáncer Centers and SMR Congress 2011. Tampa. US. BREAKOUT SESSION IIIB – Melanoma Update Primary Care/Dermatology Tracks. Evaluation of pigmented skin lesions and the patient at high risk for melanoma.. Session Chairs: Allan Halpern, Josep Malvehy

World Melanoma Skin Cáncer Centers and SMR Congress 2011. Tampa. US. Mole mapping and digital photography. Josep Malvehy

2012

World Congress of the International Dermoscopy Society. May 17, 2012. Brisbane. Australia. Recent advances in dermoscopy I. Josep Malvehy. Melanomas detected in a follow-up program.

World Congress of the International Dermoscopy Society. May 17, 2012. Brisbane. Australia. Reflectance Confocal Microscopy (organised by the RCM Working Group). Presentation of cases with dermoscopy, confocal microscopy and histopathology. Josep Malvehy, Giovanni Pellacani, Verena Ahlgren-siess, H. Peter Soyer.

World Congress of the International Dermoscopy Society. May 17, 2012. Brisbane. Australia. Recent advances in dermoscopy II. Chair: Josep Malvehy . Co-Chairs: Fezal Ozdemir and Toshiaki Saida. . Dermoscopy of pyogenic granuloma. J.Malvehy

World Congress of the International Dermoscopy Society. May 17, 2012. Brisbane. Australia.. Reflectance Confocal Microscopy II Workshop. Chairs: Josep Malvehy, Elvira Moscarella and Caterina longo. What you should know about in vivo confocal microscopy even if you are not going to practice it yourself. J.Malvehy

What's new in skin cáncer, reserach and tretament 2012. 8, september 2012. Lisbon, Portugal. Role of dermoscopy and in vivo confocal microscopy.J.Malvehy

21st EADV Congress, Prague 2012. 26 september 2012. Subspecialty meeting of the International Dermoscopy Society. Title of the session: Dermoscopy update. Chair: Giuseppe Argenziano, Josep Malvehy, and Wilhelm Stolz

21st EADV Congress, Prague 2012. 26 september 2012. Subspecialty meeting of European Association of Dermato.Oncology. New diagnostic methods. Josep Malvehy

10th Meeting of the International Confocal Working Group (ICWG)  
September 28th, 2012. Handheld RCM: New and fast approach for the diagnosis of skin cancer. S Puig, C Carrera, J Malvehy

21st EADV Congress, Prague 2012. 26 september 2012. Adjuvant therapies in melanoma: Myth or reality? J.Malvehy

Perspectives in Melanoma XVI. 14-15 September 2012, Valencia, Spain. New insight in melanoma detection. J. Malvehy

2nd European psot ASCO Meeting. 21-22 june 2012. Munich.Germany. My personal Highlights at ASCO 2012 .....in melanoma diagnostic and epidemiology. J.Malvehy

World Congress of Skin Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Cases presentation 2. Dermoscopy, confocal, histopathology. J.Malvehy

World Congress of Skin Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Skin Cáncer: a multidisciplinary approach. Surgery guided by confocal mycroscopy. Josep Malvehy

World Congress of Skin Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. Cases presentation 3. Dermoscopy, confocal, histopathology. J.Malvehy

World Congress of Skin Cáncer . 1-3 August 2012. Sao Paulo, Brazil. SYMPOSIUM 16 . Cutáneous Melanoma. Advanced imaging evaluation in a melanoma unit. Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. New diagnostics of melanoma. Chairpersons: G.Pellacani, J.Malvehy

Chairpersons: 6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. Chairpersons: Josep Malvehy and Giovanni Pellacani. What is new in dermoscopy of skin cáncer? Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. REPORT FROM BREAKOUT SESSIONS 4th. Carrera and Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. When and where using ECT in a skin cáncer/melanoma center? Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. Symposium 7. Actinic Keratoses : New faces of an old disease. Chairperson. Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. New approaches in the diagnosis and treatment of actinic keratoses. Josep Malvehy

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. Ex-vivo international Confocal Microscopy croup. Chairpersons: Salvador González, Giovanni Pellacani and Josep Malvehy

2013

#### Presentacions

Joint Meeting of the International Confocal group, International Dermoscopy Society, International Society of dermatology Skin Imaging, March 1st.Miami.US.  
Implementation of Tele-dermoscopy regional service at a tertiary referral center", by Josep Malvehy

III Jornadas de cáncer cutáneo. Sección Catalan de la AEDV y Societat Catalana de Dermatologia. 6 Juny 2013.Barcelona. Melanoma.moderadores: C.ferrnadiz y J.Malvehy

Skin Awareness Almirall. 6-7 may 2013. Barcelona. El Sol y la piel.J.Malvehy  
Scientific Affairs Oncology Collegium, November 5th.Barcelona. How I treat Melanoma. J.Malvehy

10 Conferencia Brasileira sobre melanoma. 1-3 Agosto 2013.Minascentro, Belo Horizonte, Brazil. New non-invasive techniques in diagnosis of melanoma. J.Malvehy

10 Conferencia Brasileira sobre melanoma. 1-3 Agosto 2013.Minascentro, Belo Horizonte, Brazil. Lentigo maligno melanoma.Role of confocal microscopy,cryotherapy and imiquimod.J.Malvehy

2013 International Expert Meeting in Largen Congenital Melanocytic nevi and neurocutáneous melanocytosis. Sept 26-28, 2013. Marseille , France. The congenital melanocytic nevus registry in Catalonia: results of a multidisciplinary network of centers. J.Malvehy

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013. SS08 - International Dermoscopy Society. Dermoscopy update. Chairs: G. Argenziano, J. Malvehy

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013. SS08 - International Dermoscopy Society. Dermoscopy update. Discussion. J. Malvehy

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013. Symposium. Lmax, a new concept in actinic keratosis: from theory to clinical practice. New insights into sun-exposed skin: beyond visible lesions

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013.CV03.Large Scale screening procedures in dermatology. Chairperson: J.Malvehy

9th International Meeting of the International Confocal Working Group. 4th October 2013. Istambul, Turkey. Ex-vivo Confocal Network.J.Malvehy

22nd Congress of the EADV. Istambul 2-6 October 2013. Istambul, Turkey.Integrated dermoscopy and confocal microscopy. J.Malvehy.

IV Simposio GEM de melanoma. 14-15 junio 2013.Sevilla,España. Toxicidad cutánea d elos nuevos fármacos.J.Malvehy

8th Eagean Dermatology Days. Izmir, Turkey. 8-10 May 2013.New technologies for early diagnosis of melanoma. J.Malvehy

Jornada del Col.legi de Farmaceutics de Barcelona. 21 de maig 2013.  
Melanoma.J.malvehy

Jornada de càncer cutani. 8 de Novembre del 2013. Diagnòstic precoç del càncer cutani: prevenció secundaria. Microscopia Epiluminiscencia Digitalitzada. Josep Malvehy

8th World Comngress of melanoma. July 17-20.Hamburg. The Barcelona experience: total body photography and digital dermoscopy for the surveillance of patients at high risk for melanoma. Josep Malvehy

8th World Comngress of melanoma. July 17-20.Hamburg. New approaches to melanoma diagnosis Chairs: Josep Malvehy, Giovanni Pellacani.

8th World Comngress of melanoma. July 17-20.Hamburg. New approaches to melanoma diagnosis in 2013. Josep Malvehy

8th World Comngress of melanoma. July 17-20.Hamburg. Difficult to diagnose cases (I). Chairs: Josep Malvehy, Giuseppe Argenziano, Marcus Maia

8th World Comngress of melanoma. July 17-20.Hamburg. Difficult to diagnose cases (II). Chairs: Josep Malvehy, Giuseppe Argenziano, Marcus Maia

Director de Congressos

1st World Melanoma Skin Cáncer Centers. 5-8 september 2007. Barcelona. Spain.  
Chairpersons: Josep Malvehy, Claus Garbe, John Thompson, Axel Hauschild, Vernon Sondak.

2nd World Melanoma Skin Cáncer Centers. November 20-22, 2008. Tampa.  
Chairpersons: Vernon Sondak, John Thompson, Josep Malvehy, Claus Garbe, Axel Hauschild.

3rd World Melanoma Skin Cáncer Centers. Berlin, Germany. Chairpersons: Claus Garbe, Axel Hauschild, John Thompson, Josep Malvehy, Vernon Sondak.

4th World Melanoma Skin Cáncer Centers. 4-7 November 2010. Sydney. Australia.  
Chairpersons: John Thompson, Josep Malvehy, Claus Garbe, Axel Hauschild, Vernon Sondak.

5th World Melanoma Skin Cáncer Centers. 2011. Tampa. US. Chairpersons: Vernon Sondak , Josep Malvehy, Claus Garbe, Axel Hauschild, , John Thompson.

6th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers and 8th EADO Congress. 14-17 November 2012.Barcelona. Chairpersons: Josep Malvehy, Claus Garbe, Axel Hauschild, Vernon Sondak, John Thompson.

Joint Meeting of the International Confocal group, International Dermoscopy Society, International Society of dermatology Skin Imaging, March 1st.Miami.US. Scientific agenda of the ICG. Chairpersons: Salvador Gonzalez, Josep Malvehy, Giovanni Pellacani  
7th World Meeting of interdisciplinary melanoma skin cáncer centers. 14-17 July 2013. Berlin, Germany. Chairpersons: Claus Garbe, Axel Hauschild, Vernon Sondak, Josep Malvehy, John Thompson.



## ACTIVITAT INVESTIGADORA

L'activitat científica s'ha centrat en el càncer cutani de forma predominant incloent àrees de epidemiologia, prevenció, diagnòstic, tractament. De forma destacada ha participat en projectes internacionals en Consorcis de recerca i amb Universitats de diversos països del món en els camps de la genètica de melanoma, diagnosi no invasiva, estudi molecular de tumor i tractament de la malaltia. Aquests projectes han estat finançats amb beques internacionals que inclouen institucions com el "National Institute of Health" dels Estats Units, o projectes de "Net of Excellence" de la Unió Europea entre d'altres.

Finalment treballa en projectes de patents de recerca biomèdica i de tecnologia de diagnòstic en fase de desenvolupament i és membre del grup de recerca consolidat de l'IDIBAPS

Les àrees de recerca principals són:

Diagnòstic: dermatoscopia, microscopia confocal, ecografia, Microarrays d'expressió (DERMTECH), SCIBASE (impedanciometria).

Genètica molecular: melanoma familiar i susceptibilitat, carcinogènesi i progressió tumoral, detecció de malaltia subclínica i marcadors pronòstics.

Terapèutica: assajos clínics (immunoteràpia, teràpies diana), perfusió hipertèrmica (Finançat pel CATSALUT) i electroquimioteràpia.

## Projectes finançats 2005-2013

### INVESTIGADOR PRINCIPAL

Títol: Estudio clinico emascarado, prospectivo, multicentrico, internacional pensado para determinar la seguridad y eficacia real del dispositivo SCIBASE III diseñado para distinguir entre melanoma maligno y lesiones benignas utilizando la espectroscopia de impedancia electrica (eie).codigo 6005.

Entidad financiadora: Scibase /Fundacio Clinic de Recerca Biomedica.

Inici/ finalització: 2010- 2011

Títol: Visual classification study of skin tumours included in Scibase Evaluation.

Entitat finançadora: Scibase /Fundació Clínic de Recerca Biomedica.

Inici/ finalització: 2010- 2011

Títol: Diagnoptics (Diagnostic of skin cancer using optics). Grant agreement no: 621066

Entitat finançadora: Unión Europea. CIP (Competitiveness and innovation framework programme 2007-2007)

Inici/ finalització: 2013-2016

#### INVESTIGADOR ASSOCIAT

Títol del projecte: "Interdisciplinary studies in Genetic Epidemiology of Cancer" The Melanoma Genetic Consortium".

Entitat finançadora: National Cancer Institute (National Institute of Health) (USA)

Entitats participants: Hospital Clínic i Provincial

Duració: 2001- 2006

Investigador responsable a Espanya: Susana Puig      Coordinador internacional: David Elder

Responsabilitat: Investigador col-laborador del projecte, supervisió en la selecció i seguiment de pacients, fenotipació, direcció estudis laboratori, análisis de resultats, elaboració de manuscrits.

Títol del projecte: "Análisis genético de genes reparadores, BRAF, N-RAS y cluster MAGE (A, B y C) en melanoma. Implicaciones en la identificación de pacientes de riesgo, nuevos factores pronósticos moleculares y selección de terapéuticas específicas

"

Entitat finançadora: FIS 03/0019

Entidades participantes: Hospital Clínico de Barcelona

Duració: 2003-2006

Investigador Responsable: Susana Puig

Responsabilitat: Investigador col·laborador del projecte, del seu disseny i execució. Col·laboració en la selecció de pacients, obtenció de mostres tumorals, obtenció de dades clíniques, estudis histopatològics, anàlisi de resultats, anàlisi actuarials de supervivència, supervisió i disseny d'estudis moleculars, elaboració de resultat i manuscrits.

Títol del projecte: "Genetic and environmental risk factors for Melanoma: translation into behavioural change"

Entitat finançadora: Net of Excellence EU GenoMEL: 018702

Duració: 2006-2010

Investigador Responsable: Susana Puig Coordinador Internacional: Julia Newton Bishop

Responsabilitat: Investigador col·laborador del projecte, del seu disseny i execució. Col·laboració en la selecció de pacients, obtenció de mostres tumorals, obtenció de dades clíniques, estudis histopatològics, anàlisi de resultats, anàlisi actuarials de supervivència, supervisió i disseny d'estudis moleculars, elaboració de resultat i manuscrits. Contribució en el desenvolupament de programes de prevenció primària i secundaria.

Títol del projecte: Identificación de genes de nevogenicidad y riesgo a melanoma.

Implicaciones en la prevención y pronóstico del melanoma.

Entitat finançadora: FIS 06/0265

Investigador Responsable: Susana Puig

Hospital Clínic i Provincial

Duració: 2007-2009

Responsabilitat: Investigador col·laborador del projecte, del seu disseny i execució. Colaboració en la selecció de pacients, obtenció de mostres tumorals, obtenció de dades clíniques, estudis histopatològics, anàlisi de resultats, anàlisi actuarials de supervivència, supervisió i disseny d'estudis moleculars, elaboració de resultat i manuscrits.

Títol del projecte: "Polimorfismos en genes candidatos involucrados en melanoma maligno: caracterización de componentes genéticos comunes y de baja penetrancia de susceptibilidad para el desarrollo y predicción de la respuesta al tratamiento"

Entitat Finançadora: FIS (FIS 05/0302) Instituto de Salud Carlos III

Duració: 2006- 2008

Investigador Responsable: Celia Badenas

Responsabilitat: Investigador col·laborador del projecte, del seu disseny i execució. Col·laboració en la selecció de pacients, obtenció de mostres tumorals, obtenció de dades clíniques, estudis histopatològics, anàlisi de resultats, anàlisi actuarials de supervivència, supervisió i disseny d'estudis moleculars, elaboració de resultat i manuscrits.

Títol del projecte: Escáner óptico para la detección precoz del melanoma cutáneo

Investigador Responsable: Rafael García

Nº investigadors participants: 7

Entitat finançadora: FIS

Duració: 2009- 2011

Entitats participants: Universitat de Girona i Hospital Clínic Barcelona

Responsabilitat: Investigador col·laborador en el disseny clínic i la avaluació dels resultats obtinguts amb l'escàner òptic i disseny dels estudis clínics de validació.

Títol del projecte: Predictive gene signature in melanoma

Entitat finançadora: Glaxo Smith Kline

Duració: 2011- 2012

Responsabilitat: Investigador clínic.

Títol del projecte: Evaluation of the effects of topical application of Eryfotona® AK-NMSC fluid, a film forming medical device containing photolyase and UV filters, in the repair of UV-induced DNA damages in actinic keratosis patients

Investigador principal: Susana Puig

Entitat financiadora: ISDIN

Entitats participants: Hospital Clínic/Fundació Clinic de Recerca Biomédica

Duració: 2013

Títol del projecte: Estudio doble ciego para determinar la eficacia de la suplementación con el extracto de Polypodium leucotomos en la disminución de marcadores de fotoenvejecimiento inducidos por radiación ultravioleta A

Investigador principal: Susana Puig

Entitats financiadora: Cantabria

Entitats participants: Hospital Clínic/Fundació Clinic de Recerca Biomédica

Duració: 2013

Altres projectes: 6 projectes de recerca amb finançament propi dintre del grup IDIBAPS

### Projectes d'innovació

El Dr Josep Malvehy amb l'equip de la Unitat de melanoma ha participat en diversos projectes d'innovació organitzativa i amb l'assessorament de la Direcció d'innovació de l'Hospital treballa en l'elaboració de projectes d'innovació en el camp del diagnòstic per imatge i genètica.

### Aliances estratègiques amb companyies del sector

1.Farmacéuticas: ISDIN

2.Electroquimioteràpia: IGEA / EMSOR

3.Diagnòstic. 3Gen, Mavig, Lucid, Coronis computing

Aquestes aliances inclouen validació de noves molècules i transferència de tecnologia i suport a la recerca translacional. Dintre del projecte es preveuen acords d'innovació que inclouen la possibilitat de patents compartides.

### Patents

Co-Propietari de patent P7288ES00 . "Uso de fotoliasa para la reducción o mejora del campo de cáncerización subclínico asociado a la queratosis actínica". 2011- ISDIN / IDIBAPS

#### Premis a la investigació

Premi de investigación Sagessa. 2005 por el trabajo publicado en JCO. Puig S, Malvehy J, Badenas C, Ruiz A, Jiménez D, Cuéllar F, Azón A, González U, Castel T, Campoy A, Herrero J, Martí R, Brunet J, Milà M. Role of the CDKN2A locus in patients with multiple primary melanomas. J Clin Oncol 2005; 23:3043-51

Carrera C, Aguilera P, Puig-Butillé JA, Borges V, Salerni G, Lovato L, González m, Iglesias P, Gabriel D, Badenas C, Malvehy J, Puig S. Development of a genetic counseling and specific surveillance program in Familial Melanoma. 7th World Congress on Melanoma, Viena, Austria, mayo 2009. Premio al mejor poster del Congreso.

Primer premi a la investigació presentada en comunicacions en el 7th World Congress on Melanoma, Viena 2008, por el trabajo de Carrera C, Malvehy J, Puig S. "Development of a genetic counseling and specific surveillance program in Familial Melanoma". Viena, Austria, mayo 2009.

Segond premi comunicaciones del Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología de Carrera C, Malvehy J, Puig S y cols. "Melanomas incipientes en extremidades: un reto diagnóstico. Caracterización clínico-dermoscópica, microscopía confocal e histopatológica". Barcelona 2008.

Premio comunicació finalista en 19th Congress of the European Academy of Dermatology, por el trabajo de Carrera C, Malvehy J, Puig S y cols. "Acral melanoma: clinical, dermoscopic and histopathologic study. A 25 year-review of 275 acral MM cases". Gothenburg, Suecia, 2010.

## PUBLICACIONS

En aquest capítol destaca la edició de tres llibres i autoria en nombrosos capítols de textos nacionals i internacionals. Es revisor de les revistes més prestigioses en dermatologia i cirurgia de melanoma i autor de nombrosos articles amb impacte científic. Alguns dels articles han estat escollits en el Year Book of Dermatology.

### Revisor i Comité Editorial de Revistes científiques

1. Archives of Dermatology (reviewer)
2. American Journal of Dermatology (reviewer)
3. Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology (reviewer)
4. Journal of Investigative Dermatology (reviewer)
5. International Journal of Dermatology (reviewer)
6. Melanoma Research (reviewer)
7. British Journal of Dermatology (reviewer)
8. Surgical Dermatology (reviewer)
9. Open access Dermatology (reviewer)
10. Journal of Surgical Oncology (reviewer)
11. Piel (reviewer i comité editorial)

### Editor de llibres

Malvehy J, Puig S. Editors. (Coautors: G Argenziano, R Bauer, S Blum, R Botella, H Cabo, M Fernandez, S Gonzalez, A Halpern, W Hoffman, JL López-Estebaranz, R Martí, S Menzies, M Oliveiro, R Ortega, A Pizarro, H Rabinovitz, S Saida, A Sevilla, P Soyer, W Stoltz, L Thomas). Principios de Dermatoscopia / Principles of Dermoscopy (edició anglesa). CEGE, Barcelona Mayo 2002. Llibre (1a edició en llengua espanyola i anglesa 2002. 2a edició en llengua espanyola 2009)

Malvehy J, Marghoob A, Puig S, Braun R, Kopf A. Handbook of Dermoscopy (editors i coautors). London. Taylor and Francis editors 2005.

Reflectance Confocal Microscopy for Skin Diseases. Springer. London, New York. 2012.  
R.Hoffman-Wellenhof, G.Pellacani, J.Malvehy, H.P-Soyer.

Capítols de llibres

- 1- J Malvehy, S Puig, T.Castel, J.Mª.Mascaró. Melanoma maligno. Pronóstico en enfermos con metástasis. Monografía Melanoma. Biblioteca Oncológica Roche. You & Us 1999.
- 2- T Castel, J Malvehy, S Puig, J.Mª.Mascaró. Melanoma maligno. Tratamiento en la enfermedad diseminada. Monografía Melanoma. Biblioteca Oncológica Roche. You & Us 1999.
- 3- J Malvehy i S Puig (Membres del Consensus Board). "Dermoscopy of Pigmented Skin Lesions. An Atlas based on the Consensus Net Meeting on Dermoscopy 2000". Editorial EDRA. Milà. Febrer 2001.
- 4- Malvehy J, Puig S. Definitions and histopathology of dermoscopic features. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds; 2002. p.39-95
- 5- Martí-Laborda R.M, Puig S, Malvehy J. Diagnostic procedure. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.99-103
- 6- Malvehy J, Puig S. First step: Melanocytic lesions In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.105-112
- 7- Malvehy J, Puig S. Pattern analyses. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.175-201
- 8- Puig S, Malvehy J,W.Stolz. ABCD rule of dermoscopy . In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.203-213
- 9- Malvehy J and Puig S. Dermoscopic findings in pigmented skin lesions of glabrous skin in Caucasian population. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.257-264
- 10- Puig S and Malvehy J. Dermoscopy criteria for lesions on the face. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.265-275
- 11- Puig S, Malvehy J. Dermoscopic findings of pigmented lesions of the mucosae. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.289-299
- 12- Malvehy J and Puig S. Dermoscopic findings in acquired and congenital nevi. In: J.Malvehy, S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.303-332
- 13- Malvehy J and Puig S. Reed and Spitz Nevi. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.333-340

- 14- Malvehy J, Marti-Laborda R.M, and Puig S. Digital dermoscopy in the follow-up of melanocytic lesions. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.381-410
- 15- Malvehy J, Puig S. Breslow depth prediction by Dermoscopy. Chapter in An Atlas of Dermoscopy. Marghoob A, Braun R, Kopf AW. New York, Parthenon Publishing editors 2004.
- 16- Malvehy J, Marghoob A, Puig S, Braun R, Kopf A. Handbook of Dermoscopy (editors i coautores). London. Taylor and Francis editors 2005.
- 17- Josep Malvehy, Susana Puig. Melanoma Acral. Dermatoscopía de las Dermatoscopia. Horacio Cabo. EDs Journal.2006. Buenos Aires.p.
- 18- Susana Puig, Josep Malvehy. Lesiones acrales. Dermatoscopía de las Dermatoscopia. Horacio Cabo. EDs Journal.2006. Buenos Aires.p.
- 19- Susana Puig, Josep malvehy. Unna Nevus. In:Soyer P, Hoffman R.eds. Melanocytic lesions, Springer . 2007.p.181
- 20- Josep Malvehy, Susana Puig. Melanoma of the trunk and Limbs Including Superficial spreading malignant melanoma and Nodular Melanoma. In:Soyer P, Hoffman R. eds. Melanocytic lesions, Springer . 2007.p237
- 21- Josep Malvehy, Susana Puig. Sebaceous hyperplasia.. Reflectance confocal microscopy of cutáneous tumors.An Atlas with Clinical, Dermoscopic and Histological correlations.Editors:Salvador Gonzalez, Melissa Hill, Alan Halpern.Informa Healthcare .London 2008. P.168
- 22- Jose Malvehy, Susana Puig. Dermatoscopia en Dermatología. Manual de Dermatología. Eds Julian Sanchez-Conejo Mir, Jose Carlos Moreno, Francisco M.Camacho. Madrid. Aula Médica. 2010.p.1131
- 23- Malvehy J, Puig S. Definiciones y correlación dermatoscópica de los parámetros dermatoscópicos. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds; 2009. p.39-95
- 24- Marti-Laborda R.M, Puig S, Malvehy J. Procedimiento diagnóstico. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.99-103
- 25- Malvehy J, Puig S. Primera etapa: Lesiones melanocíticas. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.105-112
- 26- Malvehy J, Puig S. Análisi de patrones. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.175-201
- 27- Puig S, Malvehy J,W.Stolz. Regla del ABCD de dermatoscopia. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009.;2002. p.203-213
- 28- Malvehy J and Puig S. Hallazgos dermatoscópicos en las lesiones cutáneas de la piel volar en población de raza Blanca In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.257-264
- 29- Puig S and Malvehy J. Criterios dermatoscópicos de las lesiones faciales. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.265-275

- 30- Puig S, Malvehy J. Hallazgos dermatoscópicos de las lesiones pigmentadas mucosas. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principles of Dermoscopy. Barcelona: CEGE eds;2002. p.289-299
- 31- Malvehy J and Puig S. Hallazgos dermatoscópicos en nevus congénitos y adquiridos. In: J.Malvehy, S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.303-332 Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.333-340
- 32- Malvehy J, Martí-Laborda R.M, and Puig S. Seguimiento digital de las lesiones melanocíticas. In: J.Malvehy,S.Puig editors. Principios de Dermatoscopia. Barcelona: CEGE eds;2009. p.381-410
- 33- J.Malvehy, S.Puig, C.carrera, S.Segura.. Nodular melanoma. Reflectance Confocal Microscopy for Skin Diseases. Springer. London, New York. 2012. R.Hoffman-Wellenhof, G.Pellacani, J.Malvehy, H.P-Soyer.
- 34- J.Malvehy and A.Scope. Reflectance confocal microscopy imaging: a glossary of terminology. Reflectance Confocal Microscopy for Skin Diseases. Springer. London, New York. 2012. R.Hoffman-Wellenhof, G.Pellacani, J.Malvehy, H.P-Soyer.

#### Publicacions científiques

##### Revistes internacionals

1. Puig S, Malvehy J, Badenas C, Ruiz A, Jimenez D, Cuellar F, Azon A, Gonzalez U, Castel T, Campoy A, Herrero J, Martí R, Brunet-Vidal J, Mila M. Role of the CDKN2A locus in patients with multiple primary melanomas. *J Clin Oncol.* 2005;23(13):3043-51.
2. Malvehy J, Puig S, Martí-Laborda RM. Dermoscopy of skin lesions in two patients with xeroderma pigmentosum. *Br J Dermatol.* 2005;152(2):271-8
3. Zaballos P, Ara M, Puig S, Malvehy J. Clinical and dermoscopic image of an intermediate stage of regressing seborrheic keratosis in a lichenoid keratosis. *Dermatol Surg.* 2005;31(1):102-3
4. Puig S, Romero D, Zaballos P, Malvehy J. Dermoscopy of dermatofibroma. *Arch Dermatol.* 2005;141(1):122
5. Carrera C, Mariscal A, Malvehy J, Puig S. Long-term complete remission of cutaneous melanoma metastases in association with a folk remedy. *J Am Acad Dermatol.* 2005;52(4):713-5
6. Auge JM, Molina R, Filella E, Bosch E, Gonzalez Cao M, Puig S, Malvehy J, Castel T, Ballesta AM. S-100b and MIA in Advanced Melanoma in relation to prognostic factors. *Anticancer Research.* 2005;25:1779-1782. .
7. Zaballos P, Ara M, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of Sebaceous Hyperplasia. *Arch Dermatol* 2005; 141: 808.
8. Domingo-Domenech J, Molina R, Castel T, Montagut C, Puig S, Conill C, Martí R, Vera M, Auge JM, Malvehy J, Grau JJ, Gascon P, Mellado B. Serum protein s-100 predicts clinical outcome in patients with melanoma treated with adjuvant interferon--comparison with tyrosinase rt-PCR. *Oncology.* 2005;68(4-6):341-9.

9. Zaballos P, Guionnet N, Puig S, Malvehy J. Central white network: an additional dermoscopic feature for the diagnosis of dermatofibroma. *Dermatol Surg.* 2005;31(8 Pt 1):960-2
10. Zaballos P, Llambrich A, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy is useful for the recognition of benign-malignant compound tumours. *Br J Dermatol.* 2005;153(3):653-6.
11. Gonzalez Cao M, Puig S, Malvehy J, Herrero JE, Marti RM, Conill C, Sanchez M, Mellado B, Gascon P, Castel T. Biochemotherapy with low doses of subcutaneous interleukin-2 in patients with melanoma: results of a phase II trial. *Clin Transl Oncol.* 2005;7(6):250-4
12. Morales A, Puig S, Malvehy J, Zaballos P. Dermoscopy of molluscum contagiosum. *Arch Dermatol.* 2005;141(12):1644.
13. Segura S, Carrera C, Ferrando J, Mascaro Jr JM, Palou J, Malvehy J, Puig S. Dermoscopy in epidermodysplasia verruciformis. *Dermatol Surg.* 2006 ;32(1):103-6
14. Zaballos P, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of atypical dermatofibroma: central white network. *Arch Dermatol.* 2006;142(1):126
15. Cao MG, Malvehy J, Marti R, Conill C, Sanchez M, Martin M, Carrera C, Herrero J, Gascon P, Mellado B, Castel T, Puig S. Biochemotherapy with temozolomide, cisplatin, vinblastine, subcutaneous interleukin-2 and interferon-alpha in patients with metastatic melanoma. *Melanoma Res.* 2006;16(1):59-64
16. Massi D, Puig S, Franchi A, Malvehy J, Vidal-Sicart S, Gonzalez-Cao M, Baroni G, Katabchi S, Palou J, Santucci M. Tumour lymphangiogenesis is a possible predictor of sentinel lymph node status in cutaneous melanoma: a case-control study. *J Clin Pathol.* 2006;59(2):166-73
17. Zaballos P, Llambrich A, Ara M, Olazaran Z, Malvehy J, Puig S. Dermoscopic findings of haemosiderotic and aneurysmal dermatofibroma: report of six patients. *Br J Dermatol.* 2006;154(2):244-50
18. Argenziano G, Puig S, Zalaudek I, Sera F, Corona RM, Alsina M, Barbato F, Carrera C, Ferrara G, Guilabert A, Massi D, Moreno JA, Muñoz C, Petrillo G, Segura S, Soyer HP, Zanchini R, Malvehy J. Dermoscopy improves accuracy of primary care physicians to triage suspicious skin tumours. *J Clin Oncol.* 2006; 24(12):1877-82
19. Conill C, Jorcano S, Domingo-Domenech J, Gallego R, Malvehy J, Puig S, Sanchez M, Vilella R, Castel T. Whole brain irradiation and temozolomide based chemotherapy in melanoma brain metastases. *Clin Transl Oncol.* 2006;8(4):266-70
20. Zaballos P, Ara M, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of molluscum contagiosum: a useful tool for clinical diagnosis in adulthood. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2006;20(4):482-3
21. Zaballos P, Marti E, Cuellar F, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of lichenoid regressing seborrheic keratosis. *Arch Dermatol.* 2006;142(3):410
22. Zaballos P, Llambrich A, Cuellar F, Puig S, Malvehy J. Dermoscopic findings in pyogenic granuloma. *Br J Dermatol.* 2006;154(6):1108-11
23. Kolm I, Puig S, Iranzo P, Malvehy J. Dermoscopy in Gorlin-Goltz syndrome. *Dermatol Surg.* 2006;32(6):847-51

24. Stark M, Puig-Butille JA, Walker G, Badenas C, Malvehy J, Hayward N, Puig S. Mutation of the tumour suppressor p33<sup>ING1b</sup> is rare in melanoma. *Br J Dermatol.* 2006;155(1):94-9
25. Goldstein AM, Chan M, Harland M, Hayward NK, Demenais F, Bishop DT, Azizi E, Bergman W, Bianchi-Scarra G, Bruno W, Calista D, Cannon-Albright LA, Chaudru V, Chompret A, Cuellar F, Elder DE, Ghiorzo P, Gillanders EM, Gruis N, Hansson J, Hogg D, Holland EA, Kanetsky PA, Kefford RF, Landi MT, Lang JM, Leachman S, Mackie RM, Magnusson V, Mann G, Newton-Bishop J, Palmer JM, Puig S, Puig-Butille JA, Stark M, Tsao H, Tucker MA, Whitaker L, Yakobson E, Study Group LM, Genomel MG. Features associated with germline CDKN2A mutations: A GenoMEL study of melanoma-prone families from three continents. *J Med Genet.* 2007;44(2):99-106
26. Dalmau J, Abellaneda C, Puig S, Zaballos P, Malvehy J. Acral melanoma simulating warts: dermoscopic clues to prevent missing a melanoma. *Dermatol Surg.* 2006;32(8):1072-8
27. Lecha M, Badenas C, Puig S, Orfila J, Mila M, To-Figueras J, Munoz C, Mercader P, Herrero C. Genetic studies in variegate porphyria in Spain. Identification of gene mutations and family study for carrier detection. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2006;20(8):974-
28. Segura M, Junca V, Solsona J, Piqueras A, Puig S, Jimeno J, Pereira JA, Ortega M, Fernandez A, Fraile M, Vidal-Sicart S, Segura A, Ferrer F, Grande L. [Impact of the availability of an external nuclear medicine service in the application of sentinel lymph node biopsy in breast cancer surgery] *Cir Esp.* 2006;80(2):96-100
29. Goldstein AM, Chan M, Harland M, Gillanders EM, Hayward NK, Avril MF, Azizi E, Bianchi-Scarra G, Bishop DT, Bressac-de Paillerets B, Bruno W, Calista D, Cannon Albright LA, Demenais F, Elder DE, Ghiorzo P, Gruis NA, Hansson J, Hogg D, Holland EA, Kanetsky PA, Kefford RF, Landi MT, Lang J, Leachman SA, Mackie RM, Magnusson V, Mann GJ, Niendorf K, Newton Bishop J, Palmer JM, Puig S, Puig-Butille JA, de Snoo FA, Stark M, Tsao H, Tucker MA, Whitaker L, Yakobson E; Melanoma Genetics Consortium (GenoMEL). High-risk melanoma susceptibility genes and pancreatic cancer, neural system tumors, and uveal melanoma across GenoMEL. *Cancer Res.* 2006 ;15;66(20):9818-28
30. Pujana MA, Ruiz A, Badenas C, Puig-Butille JA, Nadal M, Stark M, Gomez L, Valls J, Sole X, Hernandez P, Cerrato C, Madrigal I, de Cid R, Aguilar H, Capella G, Cal S, James MR, Walker GJ, Malvehy J, Mila M, Hayward NK, Estivill X, Puig S. Molecular characterization of a t(9;12)(p21;q13) balanced chromosome translocation in combination with integrative genomics analysis identifies C9orf14 as a candidate tumor-suppressor. *Genes Chromosomes Cancer.* 2007;46(2):155-62
31. Argenziano G, Zalaudek I, Ferrara G, Johr R, Langford D, Puig S, Soyer HP, Malvehy J. Dermoscopy features of melanoma incognito: Indications for biopsy. *J Am Acad Dermatol.* 2007;56(3):508-13
32. Zaballos P, Salsench E, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of venous stasis dermatitis. *Arch Dermatol.* 2006;142(11):1526

33. Carrera C, Segura S, Palou J, Puig S, Segura J, Martí RM, Malvehy J. Seborrheic keratosislike melanoma with folliculotropism. *Arch Dermatol.* 2007;143(3):373-6
34. Zalaudek I, Argenziano G, Mordente I, Moscarella E, Corona R, Sera F, Blum A, Cabo H, Di Stefani A, Hofmann-Wellenhof R, Johr R, Langford D, Malvehy J, Kolm I, Sgambato A, Puig S, Soyer HP, Kerl H. Nevus type in dermoscopy is related to skin type in white persons. *Arch Dermatol.* 2007;143(3):351-6
35. Zaballos P, Daufi C, Puig S, Argenziano G, Moreno-Ramirez D, Cabo H, Marghoob AA, Llambrich A, Zalaudek I, Malvehy J. Dermoscopy of solitary angiokeratomas: a morphological study. *Arch Dermatol.* 2007;143(3):318-25
36. Aguilera P, Mascaro JM Jr, Martinez A, Esteve J, Puig S, Campo E, Estrach T. Cutaneous gamma/delta T-cell lymphoma: a histopathologic mimicker of lupus erythematosus profundus (lupus panniculitis). *J Am Acad Dermatol.* 2007;56(4):643-7
37. Cao MG, Auge JM, Molina R, Martí R, Carrera C, Castel T, Vilella R, Conill C, Sanchez M, Malvehy J, Puig S. Melanoma inhibiting activity protein (MIA), beta-2 microglobulin and lactate dehydrogenase (LDH) in metastatic melanoma. *Anticancer Res.* 2007;27(1B):595-9
38. Conill C, Gimferrer JM, Marruecos J, Domingo-Domenech J, Vilella R, Catalan M, Malvehy J, Puig S, Castel T. Clinical outcome after surgical resection of lung metastases from melanoma. *Clin Transl Oncol.* 2007;9(1):48-52
39. Bowling J, Argenziano G, Azenha A, Bandic J, Bergman R, Blum A, Cabo H, Di Stephani A, Grichnik J, Halpern A, Hofman-Wellenhof R, Johr R, Kittler H, Kopf A, Kreusch J, Langford D, Malvehy J, Marghoob A, Menzies S, Ozdemir F, Peris K, Piccolo D, Pizzichetta MA, Polsky D, Puig S, Rabinovitz H, Rubegni P, Saida T, Scalvenzi M, Seidenari S, Soyer HP, Tanaka M, Zalaudek I, Braun RP. Dermoscopy key points: recommendations from the international dermoscopy society. *Dermatology.* 2007;214(1):3-5
40. Goldstein AM, Chaudru V, Ghiorzo P, Badenas C, Malvehy J, Pastorino L, Laud K, Hulley B, Avril MF, Puig-Butille JA, Miniere A, Martí R, Chompret A, Cuellar F, Kolm I, Mila M, Tucker MA, Demenais F, Bianchi-Scarra G, Puig S, de-Paillerets BB. Cutaneous phenotype and MC1R variants as modifying factors for the development of melanoma in CDKN2A G101W mutation carriers from 4 countries. *Int J Cancer.* 2007;15;121(4):825-31
41. Malvehy J, Puig S, Argenziano G, Marghoob AA, Soyer HP; on behalf of the International Dermoscopy Society Board members. Dermoscopy report: Proposal for standardization Results of a consensus meeting of the International Dermoscopy Society. *J Am Acad Dermatol.* 2007;57(1):84-95
42. Zaballos P, Blazquez S, Puig S, Salsench E, Rodero J, Vives JM, Malvehy J. Dermoscopic pattern of intermediate stage in seborrhoeic keratosis regressing to lichenoid keratosis: report of 24 cases. *Br J Dermatol.* 2007 Aug;157(2):266-72.
43. Ferrara G, Soyer HP, Malvehy J, Piccolo D, Puig S, Sopena J, Zalaudek I, Argenziano G. The many faces of blue nevus: a clinicopathologic study. *J Cutan Pathol.* 2007;34(7):543-51
44. Cabo H, Kolm I, Puig S, Malvehy J. Palmar basal cell carcinoma in a patient with Gorlin-Goltz syndrome. *Arch Dermatol.* 2007;143(6):813-4

45. Zaballos P, Salsench E, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of pyogenic granulomas. *Arch Dermatol.* 2007;143(6):824.
46. Scope A, Benvenuto-Andrade C, Agero AL, Malvehy J, Puig S, Rajadhyaksha M, Busam KJ, Marra DE, Torres A, Propperova I, Langley RG, Marghoob AA, Pellacani G, Seidenari S, Halpern AC, Gonzalez S. In vivo reflectance confocal microscopy imaging of melanocytic skin lesions: Consensus terminology glossary and illustrative images. *J Am Acad Dermatol.* 2007;57(4):644-58
47. Segura S, Puig S, Carrera C, Palou J, Malvehy J. Dendritic cells in pigmented Basal cell carcinoma: a relevant finding by reflectance-mode confocal microscopy. *Arch Dermatol.* 2007;143(7):883-6
48. Conill C, Jorcano S, Domingo-Domènech J, Marruecos J, Vilella R, Malvehy J, Puig S, Sánchez M, Gallego R, Castel T. Toxicity of combined treatment of adjuvant irradiation and interferon alpha2b in high-risk melanoma patients. *Melanoma Res.* 2007;17(5):304-9
49. Puig S, Argenziano G, Zalaudek I, Ferrara G, Palou J, Massi D, Hofmann-Wellenhof R, Soyer HP, Malvehy J. Melanomas that failed dermoscopic detection: a combined clinicodermoscopic approach for not missing melanoma. *Dermatol Surg.* 2007;33(10):1262-73
50. Domingo-Domènech J, Castel T, Auge JM, Garcia-Albeniz XA, Conill C, Puig S, Vilella R, Matas J, Malvehy J, Gascón P, Mellado B, Molina R. Prognostic implications of protein S-100beta serum levels in the clinical outcome of high-risk melanoma patients. *Tumour Biol.* 2007;28(5):264-72
51. Scope A, Busam KJ, Malvehy J, Puig S, McClain SA, Braun RP, Marghoob AA. Ex vivo dermoscopy of melanocytic tumors: time for dermatopathologists to learn dermoscopy. *Arch Dermatol.* 2007;143(12):1548-52
52. Zalaudek I, Giacomel J, Cabo H, Di Stefani A, Ferrara G, Hofmann-Wellenhof R, Malvehy J, Puig S, Stoltz W, Argenziano G. Entodermoscopy: a new tool for diagnosing skin infections and infestations. *Dermatology.* 2008;216(1):14-23
53. Zaballos P, Rodero J, Pastor L, Vives JM, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of lichenoid regressing solar lentigines. *Arch Dermatol.* 2008;144(2):284
54. Zaballos P, Puig S, Llambrich A, Malvehy J. Dermoscopy of dermatofibromas: a prospective morphological study of 412 cases. *Arch Dermatol.* 2008;144(1):75-83
55. Harland M, Goldstein AM, Kukalizch K, Taylor C, Hogg D, Puig S, Badenas C, Gruis N, Ter Huurne J, Bergman W, Hayward NK, Stark M, Tsao H, Tucker MA, Landi MT, Scarra GB, Ghiorzo P, Kanetsky PA, Elder D, Mann GJ, Holland EA, Bishop DT, Newton Bishop J; members of GenoMEL, the Melanoma Genetics Consortium. A comparison of CDKN2A mutation detection within the Melanoma Genetics Consortium (GenoMEL). *Eur J Cáncer.* 2008;44(9):1269-74
56. Zalaudek I, Kittler H, Marghoob AA, Balato A, Blum A, Dalle S, Ferrara G, Fink-Puches R, Giorgio CM, Hofmann-Wellenhof R, Malvehy J, Moscarella E, Puig S, Scalvenzi M, Thomas L, Argenziano G. Time required for a complete skin examination with and without dermoscopy: a prospective, randomized multicenter study. *Arch Dermatol.* 2008;144(4):509-13
57. Carrera C, Puig S, Llambrich A, Palou J, Lecha M, Massi D, Malvehy J. Development of a Human in vivo Method to Study the Effect of Ultraviolet Radiation and Sunscreens in Melanocytic Nevi. *Dermatology.* 2008;26;217(2):124-136
58. Brown KM, Macgregor S, Montgomery GW, Craig DW, Zhao ZZ, Iyadurai K, Henders AK, Homer N, Campbell MJ, Stark M, Thomas S, Schmid H, Holland EA,

- Gillanders EM, Duffy DL, Maskiell JA, Jetann J, Ferguson M, Stephan DA, Cust AE, Whiteman D, Green A, Olsson H, Puig S, Ghiorzo P, Hansson J, Demenais F, Goldstein AM, Gruis NA, Elder DE, Bishop JN, Kefford RF, Giles GG, Armstrong BK, Aitken JF, Hopper JL, Martin NG, Trent JM, Mann GJ, Hayward NK. Common sequence variants on 20q11.22 confer melanoma susceptibility. *Nat Genet.* 2008;40(7):838-40
59. Zaballos P, Llambrich A, Puig S, Malvehy J. Dermoscopic findings of pilomatricomas. *Dermatology.* 2008;217(3):225-30
  60. Cuellar F, Vilalta A, Puig S, Palou J, Zaballos P, Malvehy J. Dermoscopy of early recurrent basal cell carcinoma. *Arch Dermatol.* 2008;144(9):1254
  61. Menzies SW, Kreusch J, Byth K, Pizzichetta MA, Marghoob A, Braun R, et al. Dermoscopic evaluation of amelanotic and hypomelanotic melanoma. *Arch Dermatol.* 2008;144(9):1120-7
  62. Garrido-Rios AA, Carrera C, Puig S, Aguilera P, Salerni G, Malvehy J. Homogeneous blue pattern in an acral congenital melanocytic nevus. *Dermatology.* 2008; 217(4): 315-7
  63. Segura S, Pellacani G, Puig S, Longo C, Bassoli S, Guitera P, et al. In vivo microscopic features of nodular melanomas: dermoscopy, confocal microscopy, and histopathologic correlates. *Arch Dermatol.* 2008;144(10):1311-20
  64. Aguilera P, Puig S, Guilabert A, Julia M, Romero D, Vicente A, et al. Prevalence Study of Nevi in Children from Barcelona. Dermoscopy, Constitutional and Environmental Factors. *Dermatology.* 2009;218(3):203-14
  65. Llambrich A, Zaballos P, Terrasa F, Torne I, Puig S, Malvehy J. Dermoscopy of cutaneous leishmaniasis. *Br J Dermatol.* 2009;160(4):756-61
  66. Pellacani G, Longo C, Malvehy J, Puig S, Carrera C, Segura S, et al. In vivo confocal microscopic and histopathologic correlations of dermoscopic features in 202 melanocytic lesions. *Arch Dermatol.* 2008;144(12):1597-608
  67. Marghoob AA, Changchien L, DeFazio J, Dessio WC, Malvehy J, Zalaudek I, Halpern AC, Scope A. The most common challenges in melanoma diagnosis and how to avoid them. *Australas J Dermatol.* 2009;50(1):1-13
  68. Cuellar F, Puig S, Kolm I, Puig-Butille J, Zaballos P, Martí-Laborda R, et al. Dermoscopic features of melanomas associated with MC1R variants in Spanish CDKN2A mutation carriers. *Br J Dermatol.* 2009;160(1):48-53
  69. Cuellar F, Vilalta A, Puig S, Palou J, Salerni G, Malvehy J. New dermoscopic pattern in actinic keratosis and related conditions. *Arch Dermatol.* 2009;145(6):732
  70. Bishop DT, Demenais F, Iles MM, Harland M, Taylor JC, Corda E, Randerson-Moor J, Aitken JF, Avril MF, Azizi E, Bakker B, Bianchi-Scarrà G, Bressac-de Paillerets B, Calista D, Cannon-Albright LA, Chin-A-Woeng T, Debnik T, Galore-Haskel G, Ghiorzo P, Gut I, Hansson J, Hocevar M, Höiom V, Hopper JL, Ingvar C, Kanetsky PA, Kefford RF, Landi MT, Lang J, Lubiński J, Mackie R, Malvehy J, Mann GJ, Martin NG, Montgomery GW, van Nieuwpoort FA, Novakovic S, Olsson H, Puig S, Weiss M, van Workum W, Zelenika D, Brown KM, Goldstein AM, Gillanders EM, Boland A, Galan P, Elder DE, Gruis NA, Hayward NK, Lathrop GM, Barrett JH, Bishop JA. Genome-wide association study identifies three loci associated with melanoma risk. *Nat Genet.* 2009;41(8):920-5
  71. Segura S, Puig S, Carrera C, Palou J, Malvehy J. Development of a two-step method for the diagnosis of melanoma by reflectance confocal microscopy. *J Am Acad Dermatol.* 2009;61(2):216-29

72. Vilana R, Puig S, Sanchez M, Squarcia M, Lopez A, Castel T, Malvehy J. Preoperative assessment of cutaneous melanoma thickness using 10-MHz sonography. *AJR Am J Roentgenol.* 2009;193(3):639-43
73. Leachman SA, Carucci J, Kohlmann W, Banks KC, Asgari MM, Bergman W, Bianchi-Scarrà G, Brentnall T, Bressac-de Paillerets B, Bruno W, Curiel-Lewandrowski C, de Snoo FA, Debnaiak T, Demierre MF, Elder D, Goldstein AM, Grant-Kels J, Halpern AC, Ingvar C, Kefford RF, Lang J, MacKie RM, Mann GJ, Mueller K, Newton-Bishop J, Olsson H, Petersen GM, Puig S, Rigel D, Swetter SM, Tucker MA, Yakobson E, Zitelli JA, Tsao H. Selection criteria for genetic assessment of patients with familial melanoma. *J Am Acad Dermatol.* 2009;61(4):677.e1-14
74. Pelleciani G, Vinceti M, Bassoli S, Braun R, Gonzalez S, Guitera P, Longo C, Marghoob AA, Menzies SW, Puig S, Scope A, Seidenari S, Malvehy J. Reflectance confocal microscopy and features of melanocytic lesions: an internet-based study of the reproducibility of terminology. *Arch Dermatol.* 2009;145(10):1137-43
75. Navines R, Gómez-Gil E, Puig S, Baeza I, De Pablo J, Martín-Santos R. Depression in hospitalized patients with malignant melanoma treated with interferon-alpha-2b: primary to induced disorders. *Eur J Dermatol.* 2009;19(6):611-5
76. Gonzalez Cao M, Badenas C, Malvehy J, Martí R, Puig-Butille JA, Castel T, Rull R, Vilalta A, Vidal-Sicart S, Palou J, Vilella R, Conill C, Sánchez M, Walker G, Pons F, Puig S. Prognostic value of tyrosinase reverse transcriptase PCR analysis in melanoma sentinel lymph nodes: long-term follow-up analysis. *Clin Exp Dermatol.* 2009;34(8):863-9
77. Pelleciani G, Scope A, Ferrari B, Pupelli G, Bassoli S, Longo C, Cesinaro AM, Argenziano G, Hofmann-Wellenhof R, Malvehy J, Marghoob AA, Puig S, Seidenari S, Soyer HP, Zalaudek I. New insights into nevogenesis: in vivo characterization and follow-up of melanocytic nevi by reflectance confocal microscopy. *J Am Acad Dermatol.* 2009;61(6):1001-13
78. Martinez-Alonso M, Llecha N, Mayorga ME, Sorolla A, Dolcet X, Sanmartin V, Abal L, Casanova JM, Baradad M, Yeramian A, Egido R, Puig S, Vilella R, Matias-Guiu X, Martí RM. Expression of somatostatin receptors in human melanoma cell lines: effect of two different somatostatin analogues, octreotide and SOM230, on cell proliferation. *J Int Med Res.* 2009;37(6):1813-22
79. Larre Borges A, Cuéllar F, Puig-Butillé JA, Scarone M, Delgado L, Badenas C, Milà M, Malvehy J, Barquet V, Núñez J, Laporte M, Fernández G, Levrero P, Martínez-Asuaga M, Puig S. CDKN2A mutations in melanoma families from Uruguay. *Br J Dermatol.* 2009;161(3):536-41
80. Garbe C, Peris K, Hauschild A, Saiag P, Middleton M, Spatz A, Grob JJ, Malvehy J, Newton-Bishop J, Stratigos A, Pehamberger H, Eggermont A. Diagnosis and treatment of melanoma: European consensus-based interdisciplinary guideline. *Eur J Cáncer.* 2010;46(2):270-83
81. Lovato L, Salerni G, Puig S, Carrera C, Palou J, Malvehy J. Adult xanthogranuloma mimicking basal cell carcinoma: dermoscopy, reflectance confocal microscopy and pathological correlation. *Dermatology.* 2010;220(1):66-70
82. Zaballos P, Salsench E, Serrano P, Cuellar F, Puig S, Malvehy J. Studying regression of seborrheic keratosis in lichenoid keratosis with sequential dermoscopy imaging. *Dermatology.* 2010;220(2):103-9
83. Argenziano G, Kittler H, Ferrara G, Rubegni P, Malvehy J, Puig S, Cowell L, Stanganelli I, De Giorgi V, Thomas L, Bahadoran P, Menzies SW, Piccolo D,

- Marghoob AA, Zalaudek I. Slow-growing melanoma: a dermoscopy follow-up study. *Br J Dermatol.* 2010;162(2):267-73
84. Kalkhoran S, Milne O, Zalaudek I, Puig S, Malvehy J, Kelly JW, Marghoob AA. Historical, clinical, and dermoscopic characteristics of thin nodular melanoma. *Arch Dermatol.* 2010;146(3):311-8
  85. Mangas C, Paradelo C, Puig S, Gallardo F, Marcoval J, Azon A, Bartralot R, Bel S, Bigatà X, Curcó N, Dalmau J, del Pozo LJ, Ferrández C, Formigón M, González A, Just M, Llambrich A, Llistosella E, Malvehy J, Martí RM, Nogués ME, Pedragosa R, Rocamora V, Sàbat M, Salleras M. [Initial evaluation, diagnosis, staging, treatment, and follow-up of patients with primary cutaneous malignant melanoma. Consensus statement of the Network of Catalan and Balearic Melanoma Centers] *Actas Dermosifiliogr.* 2010 Mar;101(2):129-42. Spanish. Erratum in: *Actas Dermosifiliogr.* 2010;101(4):378
  86. Zalaudek I, Kittler H, Blum A, Hofmann-Wellenhof R, Marghoob AA, Malvehy J, Menzies SW, Puig S, Soyer P, Stoltz W, Argenziano G. Who benefits from prophylactic surgical removal of "dysplastic" nevi? *J Dtsch Dermatol Ges.* 2010;8(4):279-80
  87. Bränström R, Chang YM, Kasparian N, Affleck P, Tibben A, Aspinwall LG, Azizi E, Baron-Epel O, Battistuzzi L, Bruno W, Chan M, Cuellar F, Debnik T, Pjanova D, Ertmański S, Figl A, Gonzalez M, Hayward NK, Hocevar M, Kanetsky PA, Leaf SL, van Nieuwpoort FA, Heisele O, Palmer J, Peric B, Puig S, Ruffin AD, Schadendorf D, Gruis NA, Brandberg Y, Newton-Bishop J. Melanoma risk factors, perceived threat and intentional tanning: an international online survey. *Eur J Cáncer Prev.* 2010 May;19(3):216-26
  88. García M, Llames S, García E, Meana A, Cuadrado N, Recasens M, Puig S, Nagore E, Illera N, Jorcano JL, Del Rio M, Larcher F. In vivo assessment of acute UVB responses in normal and Xeroderma Pigmentosum (XP-C) skin-humanized mouse models. *Am J Pathol.* 2010;177(2):865-72
  89. Gil I, Segura S, Martínez-Escala E, Lloreta J, Puig S, Vélez M, Pujol RM, Herrero-González JE. Dermoscopic and reflectance confocal microscopic features of exogenous ochronosis. *Arch Dermatol.* 2010 ;146(9):1021-5
  90. Bränström R, Kasparian NA, Chang YM, Affleck P, Tibben A, Aspinwall LG, Azizi E, Baron-Epel O, Battistuzzi L, Bergman W, Bruno W, Chan M, Cuellar F, Debnik T, Pjanova D, Ertmanski S, Figl A, Gonzalez M, Hayward NK, Hocevar M, Kanetsky PA, Leachman SA, Heisele O, Palmer J, Peric B, Puig S, Schadendorf D, Gruis NA, Newton-Bishop J, Brandberg Y. Predictors of sun protection behaviors and severe sunburn in an international online study. *Cáncer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2010 ;19(9):2199-210
  91. Demenais F, Mohamdi H, Chaudru V, Goldstein AM, Newton Bishop JA, Bishop DT, Kanetsky PA, Hayward NK, Gillanders E, Elder DE, Avril MF, Azizi E, van Belle P, Bergman W, Bianchi-Scarrà G, Bressac-de Paillerets B, Calista D, Carrera C, Hansson J, Harland M, Hogg D, Höiom V, Holland EA, Ingvar C, Landi MT, Lang JM, Mackie RM, Mann GJ, Ming ME, Njauw CJ, Olsson H, Palmer J, Pastorino L, Puig S, Randerson-Moor J, Stark M, Tsao H, Tucker MA, van der Velden P, Yang XR, Gruis N; the Melanoma Genetics Consortium. Association of MC1R Variants and Host Phenotypes With Melanoma Risk in CDKN2A Mutation Carriers: A GenoMEL Study. *J Natl Cáncer Inst.* 2010 Sep 29.
  92. Zaballos P, Carulla M, Ozdemir F, Zalaudek I, Bañuls J, Llambrich A, Puig S, Argenziano G, Malvehy J. DERMOSCOPY OF PYOGENIC GRANULOMA: A

- MORPHOLOGICAL STUDY. Br J Dermatol. 2010 Sep 16. doi: 10.1111/j.1365-2133.2010.
- 93. Segura S, Puig S, Carrera C, Lecha M, Borges V, Malvehy J. Non-invasive management of non-melanoma skin cancer in patients with cancer predisposition genodermatoses: a role for confocal microscopy and photodynamic therapy. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2010 Oct 1
  - 94. Di Stefani A, Campbell T.M, Malvehy J, Massone C, Soyer HP, Hofmann-Wellenhof R. Shiny white streaks: An additional dermoscopic finding in melanomas viewed using contact polarised dermoscopy. Australasian Journal of Dermatology. 2010; 51: 295–298
  - 95. Guerrero-Aspizua S, García M, Murillas R, Retamosa L, Illera N, Duarte B, Holguín A, Puig S, Hernández MI, Meana A, Jorcano JL, Larcher F, Carretero M, Del Río M. Development of a Bioengineered Skin-Humanized Mouse Model for Psoriasis. Dissecting Epidermal-Lymphocyte Interacting Pathways. Am J Pathol. 2010 22.
  - 96. Lang JM, Shennan M, Njauw JC, Luo S, Bishop JN, Harland M, Hayward NK, Tucker MA, Goldstein AM, Landi MT, Puig S, Gruis NA, Bergman W, Bianchi-Scarra G, Ghiorzo P, Hogg D, Tsao H. A Flexible Multiplex Bead-Based Assay for Detecting Germline CDKN2A and CDK4 Variants in Melanoma-Prone Kindreds. J Invest Dermatol. 2010;20;102(20):1568-83
  - 97. Dermoscopy in Skin Self-examination: A Useful Tool for Select Patients. Goulart JM, Malvehy J, Puig S, Martin G, Marghoob AA. Arch Dermatol. 2011;147(1):53-8
  - 98. Melanomas Detected in a Follow-up Program Compared With Melanomas Referred to a Melanoma Unit. Salerni G, Lovatto L, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Arch Dermatol. 2011 Jan
  - 99. Early Stages of Melanoma on the Limbs of High-risk Patients: Clinical, Dermoscopic, Reflectance Confocal Microscopy and Histopathological Characterization for Improved Recognition. Carrera C, Palou J, Malvehy J, Segura S, Aguilera P, Salerni G, Lovatto L, Puig-Butille J, Alós L, Puig S. Acta Derm Venereol. 2011 Jan 17. doi: 10.2340/00015555-1021
  - 100. Shiny white streaks: An additional dermoscopic finding in melanomas viewed using contact polarised dermoscopy. Di Stefani A, Campbell TM, Malvehy J, Massone C, Soyer HP, Hofmann-Wellenhof R. Australas J Dermatol. 2010 Nov;51(4):295-8
  - 101. Non-invasive management of non-melanoma skin cancer in patients with cancer predisposition genodermatoses: a role for confocal microscopy and photodynamic therapy. Segura S, Puig S, Carrera C, Lecha M, Borges V, Malvehy J. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2010;j.1468-3083
  - 102. Di Stefani A, Campbell T.M, Malvehy J, Massone C, Soyer HP, Hofmann-Wellenhof R. Shiny white streaks: An additional dermoscopic finding in melanomas viewed using contact polarised dermoscopy. Australasian Journal of Dermatology. 2010; 51: 295–298
  - 103. Lang JM, Shennan M, Njauw JC, Luo S, Bishop JN, Harland M, Hayward NK, Tucker MA, Goldstein AM, Landi MT, Puig S, Gruis NA, Bergman W, Bianchi-Scarra G, Ghiorzo P, Hogg D, Tsao H. A Flexible Multiplex Bead-Based Assay for Detecting Germline CDKN2A and CDK4 Variants in Melanoma-Prone Kindreds. J Invest Dermatol. 2010
  - 104. Vidal-Sicart S, Paredes P, Zanón G, Pahisa J, Martínez-Román S, Caparrós X, Vilalta A, Rull R, Pons F. Added value of intraoperative real-time imaging in searches for difficult-to-locate sentinel nodes. J Nucl Med. 2010;51(8):1219-25

105. Haliasos HC, Zalaudek I, Malvehy J, Lanschuetzer C, Hinter H, Hofmann-Wellenhof R, Braun R, Marghoob AA. Dermoscopy of benign and malignant neoplasms in the pediatric population. *Semin Cutan Med Surg.* 2010 Dec;29(4):218-31
106. Di Stefani A, Campbell TM, Malvehy J, Massone C, Soyer HP, Hofmann-Wellenhof R. Shiny white streaks: An additional dermoscopic finding in melanomas viewed using contact polarised dermoscopy. *Australas J Dermatol.* 2010 Nov;51(4):295-8
107. Maio M, Mackiewicz A, Testori A, Trefzer U, Ferraresi V, Jassem J, Garbe C, Lesimple T, Guillot B, Gascon P, Gilde K, Camerini R, Cognetti F; Thymosin Melanoma Investigation Group. Large randomized study of thymosin alpha 1, interferon alfa, or both in combination with dacarbazine in patients with metastatic melanoma. *J Clin Oncol.* 2010 Apr 1;28(10):1780-7
108. Goulart JM, Malvehy J, Puig S, Martin G, Marghoob AA. Dermoscopy in skin self-examination: A useful tool for select patients. *Arch Dermatol.* 2011 Jan;147(1):53-8.
109. Salerni G, Lovatto L, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Melanomas detected in a follow-up program compared with melanomas referred to a melanoma unit. *Arch Dermatol.* 2011 May;147(5):549-55
110. Carrera C, Palou J, Malvehy J, Segura S, Aguilera P, Salerni G, Lovatto L, Puig-Butillé J, Alós L, Puig S. Early stages of melanoma on the limbs of high-risk patients: clinical, dermoscopic, reflectance confocal microscopy and histopathological characterization for improved recognition. *Acta Derm Venereol.* 2011 Mar;91(2):137-46
111. Segura S, Puig S, Carrera C, Lecha M, Borges V, Malvehy J. Non-invasive management of non-melanoma skin cancer in patients with cancer predisposition genodermatoses: a role for confocal microscopy and photodynamic therapy. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2011 Jul;25(7):819-27
112. Blum A, Simionescu O, Argenziano G, Braun R, Cabo H, Eichhorn A, Kirchesch H, Malvehy J, Marghoob AA, Puig S, Ozdemir F, Stoltz W, Tromme I, Weigert U, Wolf IH, Zalaudek I, Kittler H. Dermoscopy of pigmented lesions of the mucosa and the mucocutaneous junction: results of a multicenter study by the International Dermoscopy Society (IDS). *Arch Dermatol.* 2011 Oct;147(10):1181-7
113. Borges V, Puig S, Malvehy J. Melanocytic nevi, melanoma, and pregnancy. *Actas Dermosifiliogr.* 2011 Nov;102(9):650-7
114. Salerni G, Lovatto L, Carrera C, Palou J, Alos L, Puig-Butillé JA, Badenas C, Malvehy J, Puig S. Correlation among dermoscopy, confocal reflectance microscopy, and histologic features of melanoma and basal cell carcinoma collision tumor. *Dermatol Surg.* 2011 Feb;37(2):275-9
115. Schoof N, Iles MM, Bishop DT, Newton-Bishop JA, Barrett JH; Genome Consortium. Pathway-based analysis of a melanoma genome-wide association study: analysis of genes related to tumour-immunosuppression. *PLoS One.* 2011;6(12):e29451
116. Díaz A, Valera A, Carrera C, Hakim S, Aguilera P, García A, Palou J, Puig S, Malvehy J, Alos L. Pigmented spindle cell nevus: clues for differentiating it from spindle cell malignant melanoma. A comprehensive survey including clinicopathologic, immunohistochemical, and FISH studies. *Am J Surg Pathol.* 2011 Nov;35(11):1733-42
117. Barrett JH, Iles MM, Harland M, Taylor JC, Aitken JF, Andresen PA, Akslen LA, Armstrong BK, Avril MF, Azizi E, Bakker B, Bergman W, Bianchi-Scarrà G, Bressac-de Paillerets B, Calista D, Cannon-Albright LA, Corda E, Cust AE, Dębniak T, Duffy

- D, Dunning AM, Easton DF, Friedman E, Galan P, Ghiorzo P, Giles GG, Hansson J, Hocevar M, Höiom V, Hopper JL, Ingvar C, Janssen B, Jenkins MA, Jönsson G, Kefford RF, Landi G, Landi MT, Lang J, Lubiński J, Mackie R, Malvehy J, Martin NG, Molven A, Montgomery GW, van Nieuwpoort FA, Novakovic S, Olsson H, Pastorino L, Puig S, Puig-Butille JA, Randerson-Moor J, Snowden H, Tuominen R, Van Belle P, van der Stoep N, Whiteman DC, Zelenika D, Han J, Fang S, Lee JE, Wei Q, Lathrop GM, Gillanders EM, Brown KM, Goldstein AM, Kanetsky PA, Mann GJ, Macgregor S, Elder DE, Amos CI, Hayward NK, Gruis NA, Demenais F, Bishop JA, Bishop DT; GenoMEL Consortium. Genome-wide association study identifies three new melanoma susceptibility loci. *Nat Genet.* 2011 Oct 9;43(11):1108-13.
118. Amos CI, Wang LE, Lee JE, Gershenwald JE, Chen WV, Fang S, Kosoy R, Zhang M, Qureshi AA, Vattathil S, Schacherer CW, Gardner JM, Wang Y, Bishop DT, Barrett JH; GenoMEL Investigators, MacGregor S, Hayward NK, Martin NG, Duffy DL; Q-Mega Investigators, Mann GJ, Cust A, Hopper J; AMFS Investigators, Brown KM, Grimm EA, Xu Y, Han Y, Jing K, McHugh C, Laurie CC, Doheny KF, Pugh EW, Seldin MF, Han J, Wei Q. Genome-wide association study identifies novel loci predisposing to cutaneous melanoma. *Hum Mol Genet.* 2011 Dec 15;20(24):5012-23
119. Robert C, Thomas L, Bondarenko I, O'Day S, M D JW, Garbe C, Lebbe C, Baurain JF, Testori A, Grob JJ, Davidson N, Richards J, Maio M, Hauschild A, Miller WH Jr, Gascon P, Lotem M, Harmankaya K, Ibrahim R, Francis S, Chen TT, Humphrey R, Hoos A, Wolchok JD. Ipilimumab plus dacarbazine for previously untreated metastatic melanoma. *N Engl J Med.* 2011 Jun 30;364(26):2517-26.
120. Stanganelli I, Argenziano G, Sera F, Blum A, Ozdemir F, Karaarslan IK, Piccolo D, Peris K, Kirchesch H, Bono R, Pizzichetta MA, Gasparini S, Braun RP, Correia O, Thomas L, Zaballos P, Puig S, Malvehy J, Scalvenzi M, Rabinovitz H, Bergamo A, Pellacani G, Longo C, Pavlovic M, Rosendahl C, Hofmann-Wellenhof R, Cabo H, Marghoob AA, Langford D, Astorino S, Manganoni AM, Gourhant JY, Keir J, Grichnik JM, Fumo G, Dong H, Sortino Rachou AM, Ferrara G, Zalaudek I. Dermoscopy of scalp tumours: a multi-centre study conducted by the international dermoscopy society. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2012 Aug;26(8):953-63
121. Salerni G, Carrera C, Lovatto L, Puig-Butille JA, Badenas C, Plana E, Puig S, Malvehy J. Benefits of total body photography and digital dermatoscopy ("two-step method of digital follow-up") in the early diagnosis of melanoma in patients at high risk for melanoma. *J Am Acad Dermatol.* 2012 Jul;67(1):e17-27
122. Salerni G, Terán T, Puig S, Malvehy J, Zalaudek I, Argenziano G, Kittler H. Meta-analysis of digital dermoscopy follow-up of melanocytic skin lesions: a study on behalf of the International Dermoscopy Society. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2012 Nov 26. doi: 10.1111/jdv.12032
123. Pizzichetta MA, Talamini R, Marghoob AA, Soyer HP, Argenziano G, Bono R, Corradin MT, De Giorgi V, Gonzalez MA, Kolm I, Kopf AW, Malvehy J, Nami N, Oliviero M, Pellacani G, Puig S, Rabinovitz H, Rubegni P, Seidenari S, Stanganelli I, Veronesi A, Zalaudek I, Zampieri P, Menzies SW. Negative pigment network: an additional dermoscopic feature for the diagnosis of melanoma. *J Am Acad Dermatol.* 2013 Apr;68(4):552-9.
124. Carrera C, Puig S, Malvehy J. In vivo confocal reflectance microscopy in melanoma. *Dermatol Ther.* 2012 Sep-Oct;25(5):410-22

125. Badenas C, Aguilera P, Puig-Butillé JA, Carrera C, Malvehy J, Puig S. Genetic counseling in melanoma. *Dermatol Ther.* 2012 Sep-Oct;25(5):397-402
126. Haliasos EC, Kerner M, Jaimes N, Zalaudek I, Malvehy J, Lanschuetzer CM, Hinter H, Hofmann-Wellenhof R, Braun RP, Marghoob AA. Dermoscopy for the pediatric dermatologist, part ii: dermoscopy of genetic syndromes with cutaneous manifestations and pediatric vascular lesions. *Pediatr Dermatol.* 2013 Mar-Apr;30(2):172-81
127. Garbe C, Peris K, Hauschild A, Saiag P, Middleton M, Spatz A, Grob JJ, Malvehy J, Newton-Bishop J, Stratigos A, Pehamberger H, Eggermont AM; European Dermatology Forum; European Association of Dermato-Oncology; European Organization of Research and Treatment of Cáncer. Diagnosis and treatment of melanoma. European consensus-based interdisciplinary guideline--Update 2012. *Eur J Cáncer.* 2012 Oct;48(15):2375-90
128. Aguilera P, Carrera C, Puig-Butillé JA, Badenas C, Lecha M, González S, Malvehy J, Puig S. Benefits of oral Polypodium Leucotomos extract in MM high-risk patients. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2012 Jul 31. doi: 10.1111/j.1468-3012.2012.04202.x
129. Jaimes N, Halpern JA, Puig S, Malvehy J, Myskowski PL, Braun RP, Marghoob AA. Dermoscopy: an aid to the detection of amelanotic cutaneous melanoma metastases. *Dermatol Surg.* 2012 Sep;38(9):1437-44
130. Salerni G, Carrera C, Lovatto L, Martí-Laborda RM, Isern G, Palou J, Alós L, Puig S, Malvehy J. Characterization of 1152 lesions excised over 10 years using total-body photography and digital dermatoscopy in the surveillance of patients at high risk for melanoma. *J Am Acad Dermatol.* 2012 Nov;67(5):836-45.
131. Ogbah Z, Puig-Butillé JA, Simonetta F, Badenas C, Cervera R, Milá J, Benítez D, Malvehy J, Vilella R, Puig S. Molecular characterization of human cutaneous melanoma-derived cell lines. *Anticancer Res.* 2012 Apr;32(4):1245-51.
132. Roldán-Marín R, Puig S, Malvehy J. Dermoscopic criteria and melanocytic lesions. *G Ital Dermatol Venereol.* 2012 Apr;147(2):149-59.
133. Puig S, Cecilia N, Malvehy J. Dermoscopic criteria and basal cell carcinoma. *G Ital Dermatol Venereol.* 2012 Apr;147(2):135-40.
134. Terushkin V, Dusza SW, Scope A, Argenziano G, Bahadoran P, Cowell L, De Giorgi V, Ferrara G, Kittler H, Malvehy J, Menzies S, Piccolo D, Puig S, Rubegni P, Stanganelli I, Thomas L, Zalaudek I, Marghoob AA. Changes observed in slow-growing melanomas during long-term dermoscopic monitoring. *Br J Dermatol.* 2012 Jun;166(6):1213-20
135. Vidal M, Vidal-Sicart S, Torrents A, Perissinotti A, Navales I, Paredes P, Pons F. Accuracy and reproducibility of lymphoscintigraphy for sentinel node detection in patients with cutaneous melanoma. *J Nucl Med.* 2012 Aug;53(8):1193-9
136. Robert C, Dummer R, Gutzmer R, Lorigan P, Kim KB, Nyakas M, Arance A, Liszkay G, Schadendorf D, Cantarini M, Spencer S, Middleton MR. Selumetinib plus dacarbazine versus placebo plus dacarbazine as first-line treatment for BRAF-mutant metastatic melanoma: a phase 2 double-blind randomised study. *Lancet Oncol.* 2013 31. doi:pii: S1470-2045(13)70237-7. 10.1016/S1470-2045(13)70237-7
- 137.
138. Ogbah Z, Badenas C, Harland M, Puig-Butillé JA, Elliot F, Bonifaci N, Guino E, Randerson-Moor J, Chan M, Iles MM, Glass D, Brown AA, Carrera C, Kolm I, Bataille V, Spector TD, Malvehy J, Newton-Bishop J, Pujana MA, Bishop T, Puig

- S.Evaluation of PAX3 genetic variants and nevus number.Pigment Cell Melanoma Res. 2013 Jun 11. doi: 10.1111/pcmr.12130.
139. Carrera C, Puig-Butillè JA, Aguilera P, Ogbah Z, Palou J, Lecha M, Malvehy J, Puig S. Impact of Sunscreens on Preventing UVR-Induced Effects in Nevi: In Vivo Study Comparing Protection Using a Physical Barrier vs Sunscreen. *JAMA Dermatol.* 2013 May;8:1-11. doi: 10.1001/jamadermatol.2013.101
140. Puig-Butillè JA, Carrera C, Kumar R, Garcia-Casado Z, Badenas C, Aguilera P, Malvehy J, Nagore E, Puig S. Distribution of MC1R variants among melanoma subtypes: p.R163Q is associated with Lentigo Maligna Melanoma in a Mediterranean population. *Br J Dermatol.* 2013 May 6. doi: 10.1111/bjde.12301
141. Alarcón I, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Clinical Usefulness of Reflectance Confocal Microscopy in the Management of Facial Lentigo Maligna Melanoma.. *Actas Dermosifiliogr.* 2013 Apr 30. doi:pii: S0001-7310(13)00110-5.
142. Wazaifi Y, Gaudy-Marqueste C, Avril MF, Malvehy J, Pellacani G, Thomas L, Triller R, Bruneu Y, Monestier S, Richard MA, Fertil B, Grob JJ. Evidence of a Limited Intra-Individual Diversity of Nevi: Intuitive Perception of Dominant Clusters Is a Crucial Step in the Analysis of Nevi by Dermatologists. *J Invest Dermatol.* 2013 Apr 17. doi: 10.1038/jid.
143. Menzies SW, Moloney FJ, Byth K, Avramidis M, Argenziano G, Zalaudek I, Braun RP, Malvehy J, Puig S, Rabinovitz HS, Oliviero M, Cabo H, Bono R, Pizzichetta MA, Claeson M, Gaffney DC, Soyer HP, Stanganelli I, Scolyer RA, Guitera P, Kelly J, McCurdy O, Llambrich A, Marghoob AA, Zaballos P, Kirchesch HM, Piccolo D, Bowling J, Thomas L, Terstappen K, Tanaka M, Pellacani G, Pagnanelli G, Ghigliotti G, Ortega BC, Crafter G, Ortiz AM, Tromme I, Karaarslan IK, Ozdemir F, Tam A, Landi C, Norton P, Kaçar N, Rudnicka L, Slowinska M, Simionescu O, Di Stefani A, Coates E, Kreusch J. Dermoscopic Evaluation of Nodular Melanoma. *JAMA Dermatol.* 2013 Apr 3:1-11.
144. Carrera C, Bennassar A, Ishioka P, Dalle S, Vilalta A, Fuertes I, Alos L, Thomas L, Puig S, Malvehy J. Desmoplastic melanoma on the nose: electrochemotherapy as an alternative treatment to local advanced disease. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2013 Mar 18. doi: 10.1111/jdv.
145. Costa J, Ortiz-Ibañez K, Salerni G, Borges V, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Dermoscopic patterns of Melanoma Metastases: inter-observer consistency and accuracy for metastases recognition. *Br J Dermatol.* 2013 Mar 18. doi: 10.1111/bjd.12314.
146. Gamo R, Malvehy J, Puig S, Fuentes ME, Naz E, Gómez de la Fuente E, Calzado L, Sanchez-Gilo A, Vicente FJ, Lopez-Estebaranz JL. Dermoscopic features of melanocytic nevi in seven different anatomical locations in patients with atypical nevi syndrome. *Dermatol Surg.* 2013 Jun;39(6):864-71.
147. Zalaudek I, Kittler H, Hofmann-Wellenhof R, Kreusch J, Longo C, Malvehy J, Puig S, Moscarella E, Piana S, Massone C, Cota C, Ferrara G, Fleischer M, Argenziano G. "White" network in Spitz nevi and early melanomas lacking significant pigmentation. *J Am Acad Dermatol.* 2013 Feb 12. doi:pii: S0190-9622(13)00083-2. 10.1016/j.jaad.2012.12.974. [Epub ahead of print]
148. Ogbah Z, Visa L, Badenas C, Ríos J, Puig-Butillè JA, Bonifaci N, Guino E, Augé JM, Kolm I, Carrera C, Pujana MA, Malvehy J, Puig S. Serum 25-hydroxyvitamin D3 levels and vitamin D receptor variants in melanoma patients from the Mediterranean area of Barcelona: 25-hydroxyvitamin D3 levels and VDR variants in melanoma patients from Barcelona. *BMC Med Genet.* 2013 Feb 16;14(1):26.

149. Moscarella E, Rabinovitz H, Puig S, Zalaudek I, Oliviero MC, Brown L, Alarcon I, Malvehy J, Longo C, Formisano D, Carrera C, Badenas C, Piana S, Albertini G, Pellacani G, Argenziano G. Multiple primary melanomas: do they look the same? *Br J Dermatol.* 2013 Jun;168(6):1267-1272. doi: 10.1111/bjd.12260.
150. Puig-Butillé JA, Badenas C, Ogbah Z, Carrera C, Aguilera P, Malvehy J, Puig S. Genetic alterations in RAS-regulated pathway in acral lentiginous melanoma. *Exp Dermatol.* 2013 Feb;22(2):148-50. doi: 10.1111/exd.12080.
151. Haliasos EC, Kerner M, Jaimes N, Zalaudek I, Malvehy J, Hofmann-Wellenhof R, Braun RP, Marghoob AA. Dermoscopy for the Pediatric Dermatologist Part III: Dermoscopy of Melanocytic Lesions. *Pediatr Dermatol.* 2013 May;30(3):281-93.
153. Salerni G, Terán T, Puig S, Malvehy J, Zalaudek I, Argenziano G, Kittler H. Meta-analysis of digital dermoscopy follow-up of melanocytic skin lesions: a study on behalf of the International Dermoscopy Society. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2013 Jul;27(7):805-814. doi: 10.1111/jdv.12032. Epub 2012 Nov 26.
154. Pizzichetta MA, Talamini R, Marghoob AA, Soyer HP, Argenziano G, Bono R, Corradin MT, De Giorgi V, Gonzalez MA, Kolm I, Kopf AW, Malvehy J, Nami N, Oliviero M, Pellacani G, Puig S, Rabinovitz H, Rubegni P, Seidenari S, Stanganelli I, Veronesi A, Zalaudek I, Zampieri P, Menzies SW. Negative pigment network: an additional dermoscopic feature for the diagnosis of melanoma. *J Am Acad Dermatol.* 2013 Apr;68(4):552-9.
155. Carrera C, Puig S, Malvehy J. In vivo confocal reflectance microscopy in melanoma. *Dermatol Ther.* 2012 Sep-Oct;25(5):410-22.
156. Badenas C, Aguilera P, Puig-Butillé JA, Carrera C, Malvehy J, Puig S. Genetic counseling in melanoma. *Dermatol Ther.* 2012 Sep-Oct;25(5):397-402.
157. Haliasos EC, Kerner M, Jaimes N, Zalaudek I, Malvehy J, Lanschuetzer CM, Hinter H, Hofmann-Wellenhof R, Braun RP, Marghoob AA. Dermoscopy for the pediatric dermatologist, part ii: dermoscopy of genetic syndromes with cutaneous manifestations and pediatric vascular lesions. *Pediatr Dermatol.* 2013 Mar-Apr;30(2):172-81.
158. Moscarella E, Rabinovitz H, Puig S, Zalaudek I, Oliviero MC, Brown L, Alarcon I, Malvehy J, Longo C, Formisano D, Carrera C, Badenas C, Piana S, Albertini G, Pellacani G, Argenziano G. Multiple primary melanomas: do they look the same? *Br J Dermatol.* 2013 Jun;168(6):1267-72.
159. Costa J, Ortiz-Ibañez K, Salerni G, Borges V, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Dermoscopic patterns of melanoma metastases: interobserver consistency and accuracy for metastasis recognition. *Br J Dermatol.* 2013 Jul;169(1):91-9. doi: 10.1111/bjd.12314.
160. Gamo R, Malvehy J, Puig S, Fuentes ME, Naz E, Gómez de la Fuente E, Calzado L, Sanchez-Gilo A, Vicente FJ, Lopez-Estebaranz JL. Dermoscopic features of melanocytic nevi in seven different anatomical locations in patients with atypical nevi syndrome. *Dermatol Surg.* 2013 Jun;39(6):864-71.
161. Zalaudek I, Kittler H, Hofmann-Wellenhof R, Kreusch J, Longo C, Malvehy J, Puig S, Moscarella E, Piana S, Massone C, Cota C, Ferrara G, Fleischer M, Argenziano G. "White" network in Spitz nevi and early melanomas lacking significant pigmentation. *J Am Acad Dermatol.* 2013 Jul;69(1):56-60.
162. Ogbah Z, Visa L, Badenas C, Ríos J, Puig-Butillé JA, Bonifaci N, Guino E, Augé JM, Kolm I, Carrera C, Pujana MA, Malvehy J, Puig S. Serum 25-hydroxyvitamin D3 levels and vitamin D receptor variants in melanoma patients from the.

- Mediterranean area of Barcelona: 25-hydroxyvitamin D3 levels and VDR variants in melanoma patients from Barcelona. *BMC Med Genet.* 2013 Feb;14(1):26.
163. Menzies SW, Moloney FJ, Byth K, Avramidis M, Argenziano G, Zalaudek I, Braun RP, Malvehy J, Puig S, Rabinovitz HS, Oliviero M, Cabo H, Bono R, Pizzichetta MA, Claeson M, Gaffney DC, Soyer HP, Stanganelli I, Scolyer RA, Guitera P, Kelly J, McCurdy O, Llambrich A, Marghoob AA, Zaballos P, Kirchesch HM, Piccolo D, Bowling J, Thomas L, Terstappen K, Tanaka M, Pellacani G, Pagnanelli G, Ghigliotti G, Ortega BC, Crafter G, Ortiz AM, Tromme I, Karaarslan IK, Ozdemir F, Tam A, Landi C, Norton P, Kaçar N, Rudnicka L, Slowinska M, Simionescu O, Di Stefani A, Coates E, Kreusch J. Dermoscopic evaluation of nodular melanoma. *JAMA Dermatol.* 2013 Jun;149(6):699-709.
164. Carrera C, Bennassar A, Ishioka P, Dalle S, Vilalta A, Fuertes I, Alos L, Thomas L, Puig S, Malvehy J. Desmoplastic melanoma on the nose: electrochemotherapy as an alternative treatment to local advanced disease. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2013 Mar 18. doi: 10.1111/jdv.12115.
165. Puig-Butillé JA, Carrera C, Kumar R, Garcia-Casado Z, Badenas C, Aguilera P, Malvehy J, Nagore E, Puig S. Distribution of MC1R variants among melanoma subtypes: p.R163Q is associated with lentigo maligna melanoma in a Mediterranean population. *Br J Dermatol.* 2013 Oct;169(4):804-11. doi: 10.1111/bjd.12418.
- 166.
167. Alarcón I, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Clinical Usefulness of Reflectance Confocal Microscopy in the Management of Facial Lentigo Maligna Melanoma. *Actas Dermosifiliogr.* 2013 Apr 30. doi:pii: S0001-7310(13)00110-5.
168. Bennàssar A, Carrera C, Puig S, Vilalta A, Malvehy J. Fast evaluation of 69 basal cell carcinomas with ex vivo fluorescence confocal microscopy: criteria description, histopathological correlation, and interobserver agreement. *JAMA Dermatol.* 2013 Jul;149(7):839-47. doi: 10.1001/jamadermatol.2013.459.
169. Wazaifi Y, Gaudy-Marqueste C, Avril MF, Malvehy J, Pellacani G, Thomas L, Triller R, Bruneu Y, Monestier S, Richard MA, Fertil B, Grob JJ. Evidence of a limited intra-individual diversity of nevi: intuitive perception of dominant clusters is a crucial step in the analysis of nevi by dermatologists. *J Invest Dermatol.* 2013 Oct;133(10):2355-61.
170. Ogbah Z, Badenas C, Harland M, Puig-Butillé JA, Elliot F, Bonifaci N, Guino E, Randerson-Moor J, Chan M, Iles MM, Glass D, Brown AA, Carrera C, Kolm I, Bataille V, Spector TD, Malvehy J, Newton-Bishop J, Pujana MA, Bishop T, Puig S. Evaluation of PAX3 genetic variants and nevus number. *Pigment Cell Melanoma Res.* 2013 Sep;26(5):666-76. doi: 10.1111/pcmr.12130. Epub 2013 Jul 4.
171. Carrera C, Puig-Butillé JA, Aguilera P, Ogbah Z, Palou J, Lecha M, Malvehy J, Puig S. Impact of sunscreens on preventing UVR-induced effects in nevi: in vivo study comparing protection using a physical barrier vs sunscreen. *JAMA Dermatol.* 2013 Jul;149(7):803-13. doi: 10.1001/jamadermatol.2013.398.
172. Malvehy J, Aguilera P, Carrera C, Salerni G, Lovatto L, Scope A, Marghoob AA, Palou J, Alós L, Puig S. Ex vivo dermoscopy for biobank-oriented sampling of melanoma. *JAMA Dermatol.* 2013 Sep;149(9):1060-7. doi: 10.1001/jamadermatol.2013.4724.
173. Puig-Butillé JA, Malvehy J, Potrony M, Trullas C, García-García F, Dopazo J, Puig S. Role of CPI-17 in restoring skin homoeostasis in cutaneous field of cancerization: effects of topical application of a film-forming medical device

- containing photolyase and UV filters. *Exp Dermatol.* 2013 Jul;22(7):494-6. doi: 10.1111/exd.12177.
174. Armengot-Carbo M, Abrego A, Gonzalez T, Alarcon I, Alos L, Carrera C, Malvehy J, Puig S. Inverted follicular keratosis: dermoscopic and reflectance confocal microscopic features. *Dermatology.* 2013;227(1):62-6. doi: 10.1159/000351715.
175. Roldán-Marín R, Barreiro-Capurro A, García-Herrera A, Puig S, Alarcón-Salazar I, Carrera C, Malvehy J. Green colour as a novel dermoscopic finding in the diagnosis of haemosiderotic dermatofibroma. *Australas J Dermatol.* 2013 Jul 19. doi: 10.1111/ajd.12076.
176. Argenziano G, Giacomel J, Zalaudek I, Blum A, Braun RP, Cabo H, Halpern A, Hofmann-Wellenhof R, Malvehy J, Marghoob AA, Menzies S, Moscarella E, Pellacani G, Puig S, Rabinovitz H, Saida T, Seidenari S, Soyer HP, Stolz W, Thomas L, Kittler H.
177. A clinico-dermoscopic approach for skin cancer screening: recommendations involving a survey of the International Dermoscopy Society. *Dermatol Clin.* 2013 Oct;31(4):525-34, vii. doi: 10.1016/j.det.2013.06.001. Epub 2013 Aug 3. PMID: 24075542
178. Shitara D, Ishioka P, Alonso-Pinedo Y, Palacios-Bejarano L, Carrera C, Malvehy J, Puig S. Shiny White Streaks: A Sign of Malignancy at Dermoscopy of Pigmented Skin Lesions. *Acta Derm Venereol.* 2013 Sep 3. doi: 10.2340/00015555-1683.
179. García-Hernández A, Roldán-Marín R, Iglesias-Garcia P, Malvehy J. In Vivo Noninvasive Imaging of Healthy Lower Lip Mucosa: A Correlation Study between High-Definition Optical Coherence Tomography, Reflectance Confocal Microscopy, and Histology. *Dermatol Res Pract.* 2013;2013:205256. doi: 10.1155/2013/205256. Epub 2013 Sep 3. PMID: 24078807
180. Puig S, Malvehy J. Monitoring patients with multiple nevi. *Dermatol Clin.* 2013 Oct;31(4):565-77, viii. doi: 10.1016/j.det.2013.06.004.
181. Alarcon I, Carrera C, Palou J, Alos L, Malvehy J, Puig S. Impact of in vivo reflectance confocal microscopy on the number needed to treat melanoma in doubtful lesions. *Br J Dermatol.* 2013 Oct 11. doi: 10.1111/bjd.12678.
182. Bennàssar A, Vilata A, Puig S, Malvehy J. Validation of Fluorescent Confocal Microscopy Criteria And Histopathological Correlation For The Diagnosis Of Basal Cell Carcinoma And Most Common Subtypes. *Br J Dermatol.* 2013 Oct 11. doi: 10.1111/bjd.12671.
183. Braun RP, Thomas L, Dusza SW, Gaide O, Menzies S, Blum A, Argenziano G, Zalaudek I, Kopf A, Rabinovitz H, Oliviero M, Perrinaud A, Cabo H, Pizzichetta M, Pozo L, Langford D, Tanaka M, Saida T, Perusquia Ortiz AM, Kreusch J, De Giorgi V, Piccolo D, Grichnik JM, Kittler H, Puig S, Malvehy J, Seidenari S, Staganelli I, French L, Marghoob AA. Dermoscopy of Acral Melanoma: A Multicenter Study on Behalf of the International Dermoscopy Society. *Dermatology.* 2013 Nov 23. PMID: 24296632
184. Blum A, Hofmann-Wellenhof R, Marghoob AA, Argenziano G, Cabo H, Carrera C, Costa Soares de Sá B, Ehrsam E, González R, Malvehy J, Manganoni AM, Puig S, Simionescu O, Tanaka M, Thomas L, Tromme I, Zalaudek I, Kittler H. Melanocytic Nevi and Melanomas in Dermoscopy: Results of a Multicenter Study of the International Dermoscopy Society. *JAMA Dermatol.* 2013 Nov 13. doi:10.1001

Revistes no indexades

1. J Malvehy, Puig S. Nuevos métodos de diagnóstico por imagen de lesiones pigmentarias. Dermatol Practica 5:1 (1998)
2. J.Malvehy, S Puig, R.Martí y cols. Melanoma maligno cutáneo (I): epidemiología, patogenia y diagnóstico. Med Cutan Iber lat Am 26:283-299 (1998)
3. J.Malvehy, S. Puig, R. Martí y cols. Melanoma maligno cutáneo (II):pronóstico y tratamiento. Med Cutan Iber lat Am 27:1-24 (1998)
4. J E Herrero, S Puig y J Malvehy. Utilidad de la microscopía de epiluminiscencia en el diagnóstico de tumores pigmentados no melanocíticos. Piel 16: 299-306 (2001)
5. J Malvehy, S Puig, R Martí. Melanoma cutáneo. Artículo de revisión. Clínica Dermatológica 1: 7-17 (2001)
6. R Martí, S Puig, J Malvehy. Guía clínica Melanoma. Clínica Dermatológica 1: 18 (2001)
7. Zaballos P, Carrera C, Puig S, Malvehy J. Criterios dermatoscópicos para el diagnóstico del melanoma. Med Cutan Iber Lat Am 2004; 32: 3-17
8. Carrera C, Zaballos P, Puig S, Malvehy J, Mascaro JM; Palou J. Correlación histológica en dermatoscopia; lesiones melanocíticas y no melanocíticas. Criterios dermatoscópicos de nevus melanocíticos. Med Cutan Iber Lat Am 2004; 32: 47-60
9. S Puig, J Malvehy. La microscopía de epiluminiscencia.¿es una técnica útil?. (Editorial) Piel 14:277-299 (1999)
10. S Puig, R Martí, J Malvehy. Melanoma . Editorial. Clínica Dermatológica 1: 5-6 (2001)
11. S.Puig, J Malvehy. Nuevos horizontes diagnósticos en dermatoscopia. Editorial. Piel 18: 401-2 (2003).

## DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALS

Características dermatoscópicas de las lesiones melanocíticas en el síndrome del nevus con atipia en diferentes áreas anatómicas y de los melanomas en tronco y extremidades inferiores.

Reyes Gamo Villegas. Madrid 2010. Universidad Complutense. Facultad de Medicina.

Características dermatoscópicas del angioqueratoma solitario, dermatofibromas y granuloma piógeno.

Pedro Zaballos. Barcelona 2010. Universitat Central de Barcelona. Facultat de medicina.

## SOCIETATS CIENTÍFIQUES

Participació en el Comite executiu

1. Membre numerari de la Reial Acadèmia de doctors (2010-).
2. Membre fundador y del comitè executiu de la International Dermoscopy Society. (2000-)
3. Membre fundador, auditor i membre del comitè executiu de la Teledermatology Society. 2008-
4. Membre del comitè executiu de la European association of Dermatocology (EADO). 2006-
5. Membre del "Comité científico de Dermoscopia" del Colegio Ibero-Latinoamericano de Dermatología 2004-
6. Membre Fundador i Secretari del "International Confocal working Group" (2008-)

Membre

1. INTERNATIONAL DERMOSCOPY SOCIETY (IDS)
2. EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY (EADV)
3. AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY (AAD)
4. INTERNATIONAL TELEDERMATOLOGY SOCIETY (ITS)
5. ACADEMIA ESPAÑOLA DE DERMATOLÓGIA Y VENEREOLOGÍA (AEDV)
6. EUROPEAN ORGANISATION FOR RESEARCH AND TREATMENT OF CÁNCER (EORTC)
7. COLEGIO IBERO LATINO AMERICANO DE DERMATOLOGIA (CILAD)

#### ALTRES ACTIVITATS DESTACADES EN SOCIETATS I FUNDACIONS

Chairman of the World Congress of melanoma/Skin cancer centers 2007,2008,2009,2010,  
2011, 2012, 2013

Fundador i membre del patronat de la Fundació Felix Mantilla, dedicada a la promoció  
de la prevenció primària i recerca en càncer cutani en el mon de l'esport.

Co-Fundador del Grup col.laboratiu de la Xarxa de centres de melanoma de Catalunya i  
Balears

Director del projecte internacional "Atención del niños con nevus congénito complejo y  
melanoma infantil". Fundación Leo Messi, Fundació Clínic (2013-2018)

## ALTRES MERITS PROFESSIONALS

Dintre d'aquest capítol destaquen els projectes de desenvolupament i introducció en la pràctica clínica de tècniques a l'Estat Espanyol i en alguns casos a nivell mundial amb altres grups col.laboradors.

1-Introducció de noves tècniques diagnòstiques que han suposat un canvi metodològic permanent en la forma d'enfocar aspectes assistencials en el diagnòstic del càncer cutani.

### 1.a. Dermatoscòpia

Definició: tècnica de diagnòstic no invasiva per diagnòstic de lesions cutanis pigmentats i no pigmentats. Utilitza instrumental de microscopia de 10-20x. L'aprenentatge de la tècnica requereix formació específica i experiència.

Participació personal: pioner i responsable en la introducció de la tècnica a l'Estat Espanyol i a nivell Internacional.

Descripció: A partir del segon any de residència a l'Hospital Clínic de Barcelona crea un dispensari per al diagnòstic precoç del melanoma amb la Dra.S.Puig destinat al control dels pacients de risc per melanoma. En aquell dispensari es va introduir per primer cop a l'Hospital Clínic de Barcelona i de forma pionera a l'Estat Espanyol la utilització d'una tècnica d'imaxe, la dermatoscòpia, per la millora en la sensibilitat i especificitat de la diagnosi preoperatòria del melanoma. Donada la inexistentia al nostre àmbit d'experiència en la tècnica vaig obtenir la formació específica en cursos internacionals i "workshops" en la matèria (Sidney 1997, Viena 1998) i col.laboració amb centres reconeguts a nivell internacional (Universitat de Napolis.Italia; Universitat de Graz, Austria; Universitat de Vienna.Austria; Universitat de Resenburg.Alemania; Royal Prince Hospital. Sydney. Australia; Memorial Sloan-Kettering Cancer Center. Nova york. USA). La introducció de la dermatoscopia ha permès el disseny del protocol de diagnosi i estudi del tumor primari de la Unitat de Melanoma que inclou la incorporació de equipaments, enregistrament, estudi i informe de les imatges i finalment arxiu per documentació clínica i discussió de sessions de correlació clínico patològica.

La introducció de la tècnica a l'Hospital Clínic ha permès assolir dos objectius fonamentals:

- Formació dels residents i d'altres especialistes d'altres centres nacionals i internacionals que han acudit per rotacions en la nostra Unitat de Melanoma sota la meva tutela i de la Dra.S.Puig.
- Assolir l'estatus de centre de referència nacional i internacional en la tècnica en docència (cursos nacionals i internacionals en la matèria i en recerca (veure apartat corresponent).

1.2-Implementació del Diagnòstic digital en pacients amb lesions melanocítiques a l'Hospital Clínic de Barcelona i a nivell nacional i Internacional.

Definició: el diagnòstic digital es basa en la utilització d'un sistema computeritzat (MoleMax. Derma Instruments ®) dissenyat per l'obtenció de mapes cutanis digitals i registres de dermatoscopia digital (bases de dades d'imatges) de les lesions tumorals dels pacients.

Participació personal: pioner i responsable en la introducció de la tècnica a l'Estat Espanyol i a nivell Internacional.

Descripció: l'any 1998 a partir d'un projecte pilot dissenyat per mi i per la Dra.S.Puig i fruit d'una aliança estratègica amb l'empresa Diagniscan ® (Grupo Izasa) i Derma Intruments (Austria) d'un equip de diagnòstic per imatge de dermatoscòpia digital ("Mole Max II"). Posteriorment aquest equipament va ser adquirit per l'Hospital Clínic per aplicar la tècnica en el diagnòstic dels pacients atesos amb patologia tumoral cutània. Amb la Dra.S.Puig, experts en aquesta tecnologia i pioners al món varem dissenyar *el protocol de diagnòstic digital* i finalment l'organització d'un dispensari específic de diagnòstic (Veure apartat 2.2.DEMO). Aquest protocol que s'ha publicat posteriorment (Veure publicacions científiques i llibres) i han permès la formació de residents i especialistes d'altres centres nacionals i de l'estrange.

Actualment soc el responsable del desenvolupant de l'aplicació dels sistemes digitals en altres patologies dermatològiques tumorals.

Per altra banda s'ha establert un sistema d'accés a les imatges clíniques i de microscòpia dels tumors per la seva consulta per especialistes de la Unitat de Melanoma. Aquest

sistema permetrà la consulta de la informació del tumor en el laboratori de dermatopatologia.

1.3.Tècnica de preparació del tumor per la obtenció de material congelat i orientació de la peça per diagnòstic histopatològic

Definició: obtenció d'un mapa de superfície del tumor a partir de tècniques de microscopia d'epiluminiscència d'alta definició.

Participació personal: responsable directe del disseny i aplicació al banc de tumors de melanoma de la tècnica MM-DOS ("Malignant melanoma dermoscopically oriented sampling")

Descripció: a partir de l'any 2002 s'inicia un protocol innovador al mon de mapeig en superfície de totes les lesions pigmentades que requereixen estudi histopatològic per tal de:

1-sel.lecccionar les àrees específiques del tumor per diagnòstic histopatològic (obtenció del diagnòstic, medició del tumor, etc) i per l'obtenció de material en congelació (mostra per terapèutica de vacunes de cèl·lules heteròlogues, dendrítiques, i estudis moleculars de pronòstic).

2-Orientació del tumor en les seves àrees determinants per obtenció del diagnòstic histopatològic en el cas de tumors complexes i/o combinats.

1.a.4. Tècnica de medició preoperatoria in vivo del Breslow del melanoma

Definició: estimació del gruix tumoral del tumor primari cutani a partir de tècniques de microscopia d'epiluminiscència d'alta resolució i ecografia (10MHz).

Participació personal: responsable directe en el disseny del protocol, la introducció a l'Hospital Clínic i a l'Estat Espanyol i realització rutinària en el diagnosis i estudi tumoral de la Unitat de Melanoma de l'Hospital Clínic de Barcelona.

Descripció: aquesta tècnica iniciada al 2003 a l'Hospital Clínic de Barcelona de forma pionera al mon junt amb altres centres d'Europa, Austràlia i USA combina 2 tipus d'exploració no invasiva dels tumors cutanis de melanoma i permet *establir una*

*estratègia preoperatòria concreta (ampliació de marges i biòpsia selectiva del gangli sentinel) evitant intervencions innecessàries al pacient* (veure també apartat de millora de processos assistencials i control de qualitat). L'exploració ecogràfica es realitza per part del Dr.R.Vilana (CDI). Els resultats d'aquest treball s'han presentat en nombrosos reunions científiques nacionals i internacionals i han estat fruit d'una publicació de referencia internacional.

#### 1.5. Técnica de microscopia de reflectància confocal in vivo (MRC).

Definició: tècnica de microscopia in vivo de la pell que permet l'avaluació preoperatòria de tumors.

Participació personal: responsable directe de la introducció de la tècnica a l'Estat Espanyol junt amb el Dr.Salvador Gonzalez (Hospital Gregorio Marañón de Madrid), del disseny del protocol vigent d'exploració i aplicació rutinària (Dr.J.Malvehy, Dra.S.Puig).

Descripció: principal responsable de la incorporació a l'Hospital Clínic de Barcelona de forma pionera d'aquesta tècnica destinada a l'estudi diagnòstic i recerca dels tumors de la pell. Per aquest motiu va seguir una formació específica en la tècnica (workshops, visita a centres pioners- Hospital Memorial .New York 2004) i una estada en l'hospital de la Universitat de Mòdena al centre de microscopia confocal (Prof.S.Seidenari) al 2005.

A partir de l' elaboració d'un projecte de col·laboració en recerca amb la companyia Novartis s'incorporà un equip Vivascope 1500 (Lucid . Rochester.USA). S'ha implementat un protocol d'estudi de MRC al Servei de dermatologia que ha permès millorar el diagnòstic no invasiu de càncer cutani i establir línies de recerca. El Doctor Malvehy és membre fundador del "Cooperative Group on Confocal Microscopy" i participa en aquest moment en nombrosos projectes internacionals en aquest àmbit.

L'estudi tumoral inclou de forma rutinària l'avaluació preoperatòria amb aquesta tècnica des del juliol del 2005.

#### 1.6. GENÈTICA DE MELANOMA

Definició: recollida de dades clíiques i estudi de gens de susceptibilitat a melanoma per a la identificació de portadors de risc que puguin beneficiar-se de protocols específics de seguiment per al diagnòstic precoç del melanoma.

Estudis de genètica de susceptibilitat a Melanoma i nevogenicitat

Participació personal: participació en la creació i manteniment del Banc de DNA del melanoma i la implementació de tots els estudis moleculars.

En l'actualitat disposem de mostres de DNA leucocitari de més de 2500 pacients. Aquestes mostres inclouen DNA de pacients amb melanoma esporàdic (més de 1000), pacients amb melanoma múltiple (més de 110), pacients amb melanoma que pertanyen a famílies de melanoma familiar (més de 100 famílies), individus sans de famílies amb melanoma, i recentment, pacients amb la sd. del nevus displàstic. L'estudi molecular de totes les famílies de melanoma ha permès identificar mutacions (a *CDKN2A/P14ARF*) en un 18% dels casos, resultant útil per identificar portadors de risc i establir protocols de seguiment específic. L'estudi de 104 pacients amb melanoma múltiple ha fermés identificar una taxa de mutació similar a la dels casos familiars i, amb l'estudi extensiu de les famílies, el diagnòstic precoç de melanoma en portadors fins llavors asimptomàtics. La Unitat de Melanoma dirigida pel Dr.Malvehy és centre de referència en aquests estudis i rep consultes de diversos punts d'Espanya i de l'Estranger.

Estudis moleculars de rutina:

- Estudi mutacional de CDKN2A / p14 ARF
- Estudi mutacional de CDK4
- Estudi deleccions 9p21
- Seqüènciació gen receptor de la melanocortina (MC1R)
- RtPCR de la tirosinasa (en gangli sentinella)
- RtPCR quàntitativa de la tirosinasa, MAGE 3 i MART-1 (en gangli sentinella)
- Estudi marcadors microsatèl·lits 9p21 per a estudis de lligament genètic

#### 1.7. BANC DE MOSTRES CONGELADES DE TUMORS

Definició: creació d'un banc de tumors de melanoma congelats (1400 mostres) amb més de 600 ganglis sentinelles, 200 ganglis no sentinella, 240 mostres de melanomes primaris i 260 mostres de tumors metastàtics. Participació: responsable directe del disseny, protocol de recollida i manteniment del banc.

#### 1.b. INTRODUCCIÓ DE NOVES TERAPÈUTIQUES

1.b.1. Vacunes en pacients de melanoma.

Participació: responsable directe del disseny i implementació del protocol vigent de vacunes de cèl·lules heteròlogues de melanoma (Investigador principal: Dra.S.Puig) i el protocol de vacunes de cèl·lules dendrítiques en pacients de melanoma estadi III i IV (investigador principal: Dr.J.Malvehy). El responsable del desenvolupament al laboratori de les vacunes és el Dr. R Vilella.

1.b.2. Participació en el disseny i implementació del protocol de bioquimioteràpia en estadis IV (anys 1999 a 2003) (investigador principal: Dra. T. Castel).

Participació: col·laboració en el disseny , tractament, recollida i ànalisi de dades i publicació.

1.b.3. Participació en el protocol de tractament complementari de pacients de risc amb INTRONA (investigadora principal: Dra. T Castel)

Participació: col·laboració en el disseny , tractament, recollida i ànalisi de dades i publicació.

1.b.4. Protocol de tractament de perfusió hipertèrmica d'extremitats amb melfalan i TNF

Participació: responsable directe en l'estudi, elaboració i implementació (Dr.J.Malvehy, Dr.R.Rull, Dr.S.Vidal)

Descripció: terapèutica indicada en pacients amb malaltia estadi IIIC en extremitats (metàstasis cutànies no operables).

2. Creació i Direcció Mèdica de Diagnosi Dermatològica

Aquest centre privat és pioner al món en el diagnòstic de càncer cutani utilitzant tècniques d'imatge no invasiva. Inaugurat al 1999, aplega a 6 especialistes dermatòlegs en diagnòstic de càncer cutani, 3 tècnics especialistes en dermatoscopia digital i microscòpia confocal i atén més de 4000 pacients a l'any amb tumors cutanis. El centre de Diagnosi Dermatològica en l'actualitat realitza formació superior a metges de tot el món en aquestes tècniques.

