



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Actualización en Urología mínimamente invasiva

Cirugía Robótica en Urología y Ginecología

Prostatectomía radical robótica

HIFU y Crioterapia en el tratamiento del cáncer de próstata

Laser en Urología



Update on minimally invasive Urology

Bilbao, March 1-2, 2007

I INTERNATIONAL SYMPOSIUM IN UROLOGY ROBOTIC SURGERY AND NEW TECHNOLOGIES



Auspiciado por:

Sociedad Vasca de Urología
Grupo Europeo de Urología Robótica (EGRU)
Asociación Española de Urología

Organizado por:

INSUTEK, Instituto de Tecnología Urológica Avanzada
CLINICA VIRGEN BLANCA, Bilbao
UROLOGIA CLINICA S.L.

Organized by:

INSUTEK, Instituto de tecnología Urológica Avanzada
CLINICA VIRGEN BLANCA, Bilbao
UROLOGIA CLINICA, S.L.



SCIENTIFIC COMMITTEE

Dr. Ander Astobiza
Dr. Gaspar Ibarluzea
Dr. José G. Pereira
Dr. José A. Gallego
Dr. Mikel Gamarraga
Dra. Isabel Camargo

Auspiced by:
Basque Urological Society
European Group of Robotic Urology
Spanish Urological Association



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Isabel Camargo

Mikel Gamarra

José A. Gallego

Actualización en Urología mínimamente invasiva

José G. Perera

Ander Astobiza

Gasper Barluza

La urología ha sufrido un gran cambio con la aparición de las nuevas tecnologías durante los últimos años. La cirugía robótica es ya una realidad y los tratamientos menos invasivos no hacen sino mejorar la calidad de vida de los pacientes.

Con el objetivo de actualizar los diferentes tratamientos se organiza este Primer Symposium Internacional de Cirugía Robótica y Nuevas Tecnologías en Urología. El grupo de profesores invitados nos dará la oportunidad de poder compartir y comentar su experiencia durante las sesiones quirúrgicas que se realizarán en directo durante los dos días del simposium, así como las diferentes presentaciones que tendrán lugar.

Dado que el número de participantes será limitado, te rogamos hagas la inscripción lo antes posible, para poder contar con tu presencia el 1 y 2 de marzo en Bilbao.

Esperamos poder saudarte personalmente y que realmente haya merecido la pena tu esfuerzo para asistir a nuestro simposium.

Ander Astobiza Gaspar Ibarluzea José G. Perera

Update on minimally invasive Urology
Bilbao, March 1-2, 2007

I INTERNATIONAL SYMPOSIUM
NEW TECHNOLOGIES AND
ROBOTIC SURGERY AND
IN UROLOGY

José A. Gallego Mikel Gamara Isabel Camargo



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Actualización en Urología mínimamente invasiva



* ALLONA, A. - Madrid
* ARRUDA, A. - Bilbao
* ASTOBIETA, A. - Bilbao
* BANUS, J. M. - Barcelona
* CATHELINEAU, X. - Paris
* GASTON, R. - Burdeos
* GOMEZ, J.J. - Barcelona
* GOMEZ SANCHA, F. - Madrid
* HERNANDEZ, C. - Madrid
* IBARLUZEA, G. - Bilbao
* LLEDO, E. - Madrid
* LUCINI, F. - Triste
* MAGTIBAY, P. - Arizona
* MARTIN MORALES, A. - Málaga
* MORENO, J. - Madrid
* MOTRIE, A. - Bruselas
* MURAT, F.J. - Lyon
* PALOU, J. - Barcelona
* PERERA, G. - Bilbao
* PIÉCHAUD, I. Burdeos
* SANTOS, A. - Málaga
* UNIDA, M. - Bilbao
* VILLAVIVENCIO, H. - Barcelona
* VERDUGO, F. - México
* WILSON, T. - Duarte, CA.



* ALLONA, A. - Madrid
* ARRUDA, A. - Bilbao
* ASTOBIETA, A. - Bilbao
* BANUS, J. M. - Barcelona
* CATHELINEAU, X. - Paris
* GASTON, R. - Burdeos
* GOMEZ, J.J. - Barcelona
* GOMEZ SANCHA, F. - Madrid
* HERNANDEZ, C. - Madrid
* IBARLUZEA, G. - Bilbao
* LLEDO, E. - Madrid
* LUCINI, F. - Triste
* MAGTIBAY, P. - Arizona
* MARTIN MORALES, A. - Málaga
* MORENO, J. - Madrid
* MOTRIE, A. - Bruselas
* MURAT, F.J. - Lyon
* PALOU, J. - Barcelona
* PERERA, G. - Bilbao
* PIÉCHAUD, I. Burdeos
* SANTOS, A. - Málaga
* UNIDA, M. - Bilbao
* VILLAVIVENCIO, H. - Barcelona
* VERDUGO, F. - México
* WILSON, T. - Duarte, CA.
* ZULLUAGA, A. - Granada



Bilbao, March 1-2, 2007

update on minimally invasive Urology

Faculty list

Profesorado

ZULLUAGA, A. - Granada

Bilbao, March 1-2, 2007

I INTERNATIONAL SYMPOSIUM ROBOTIC SURGERY AND NEW TECHNOLOGIES IN UROLOGY

Bilbao, March 1-2, 2007

update on minimally invasive Urology



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Actualización en Urología mínimamente invasiva

Programa Jueves 1 de marzo

08:30 ENTREGA DE DOCUMENTACION
09:00 Prostatectomía radical Da Vinci en directo
Moderador de quirófano: G. Ibarluzea
Moderador de sala: A. Astobrieta

SESION 1 - HIFU y Crioterapia en el tratamiento del cáncer de próstata

Moderador: Carlos Hernández

10:00 HIFU. Principios básicos

E. Lledó

10:20 HIFU. Indicaciones, resultados y complicaciones

J.F. Maret

10:40 CONEXION QUIROFANO

M. Unda

11:30 Crioterapia. Principios Básicos.

Nuestra experiencia

F. Lugniani

11:50 Crioterapia. Indicaciones, resultados y complicaciones

A. Santes

12:00 Acto inaugural

F. Lugniani

SESION 2 - Laser en Urologia - Moderador: J. Mª Banus

13:00 Laser en Urología

Alfonso Santos

13:20 Laser Greenlight en el tratamiento de HBP

F. Gomez Sanchez

13:40 COMIDA

F. Lugniani

SESION 3 - Moderador: Ander Astobrieta

15:30 El impacto de la tecnología en Urologia.

Pasado, presente y futuro

X. Cathelineau

16:00 Anatomía quirúrgica de la próstata

A. Zuluaga

16:20 Prostatectomía Da Vinci en directo

H. Villavicencio/J.J. Gómez

Moderador de Quirófano: M. Gamarra

Moderador de sala: A. Astobrieta

16:30 Prostatectomía radical asistida por robot.

J.G. Pereira

Experiencia en Urología Clínica

G. Ibarluzea

16:50 Cáncer de próstata.

Tratamiento con intención curativa. Nuestra visión.

T. Pichaud

17:10 Prostatectomía radical robótica en Europa

P.M. Magitibay

17:30 Sacropelopexia robótica.

Aplicación de la robótica a la Ginecología

CENA

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ROBOTIC SURGERY AND NEW TECHNOLOGIES IN UROLOGY

Update on minimally invasive urology

Bilbao, March 1-2, 2007

SESSION 1 - HIFU and Cryotherapy in the treatment of prostate cancer

Moderator: Carlos Hernández

10:00 HIFU. Technical aspects

E. Lledó

10:20 HIFU. Indications, results and complications

J.F. Maret

10:40 DIRECT VIDEO TRANSMISSION

F. Lugniani

11:50 Cryotherapy: indications, results and complications

A. Santes

12:00 Open ceremony

F. Lugniani

SESSION 2 - Laser urology - Moderator: J. M. Banus

13:20 Greenlight Laser in the treatment of BPH

F. Gomez Sanchez

13:30 Laser Urology

A. Santes

13:40 COMIDA

F. Lugniani

SESSION 3 - Moderator: Ander Astobrieta

14:30 Cryotherapy: Technical aspects

M. Unda

15:30 Radical prostatectomy

G. Ibarluzea

16:00 Surgical anatomy of the prostate.

A. Zuluaga

16:30 Radical prostatectomy Robot assisted.

J.G. Pereira

17:30 Radical prostatectomy in Europe.

T. Pichaud

17:45 Radical prostatectomy Robot assisted.

G. Ibarluzea

18:00 Radical prostatectomy Robot assisted.

J.G. Pereira

18:30 Radical prostatectomy Robot assisted.

H. Villavicencio/J.J. Gómez

19:00 Live Surgery. Daytime radical prostatectomy

J.G. Pereira/M. Gamarra

20:30 DOCUMENTATION DELIVERY

DINNER

Application of robotics in Gynaecology
Curative prostatectomy in Europe.

17:30 Robotics in Gynaecology

The experience of Urology Clinic

Curative prostatectomy Robot assisted.

16:30 Radical prostatectomy Robot assisted.

16:45 Radical prostatectomy Robot assisted.

17:15 Radical prostatectomy Robot assisted.

17:30 Radical prostatectomy Robot assisted.

17:45 Radical prostatectomy Robot assisted.

18:00 Radical prostatectomy Robot assisted.

18:30 Radical prostatectomy Robot assisted.

19:00 Live Surgery. Daytime radical prostatectomy

J.G. Pereira/M. Gamarra

20:30 DOCUMENTATION DELIVERY



I INTERNATIONAL SYMPOSIUM INTERNACIONAL
CIRUGIA ROBOTICA Y
NUEVAS TECNOLOGIAS
EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007
19:15 Meeting close. Conclusions.
A. Astobidea
G. Ibarluzea
J.G. Pereira
H. Villacencio
R. Gaston
T. Wilson
J. Palou
F. Lopez Verdugo
A. Mottrie
R. Gaston
T. Wilson
A. Mottrie
A. Martin Morales
H. Villacencio
A. Astobidea
Note: The order of the program could be modified based on the development of the programmed surgery

Actualización en Urología mínimamente invasiva

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

MAÑANA: Prostatectomía radical robótica
Moderador de quirófano: G. Ibarluzea
Moderador de sala: A. Astobidea

SESION 4 - Moderator: Antonio Allona

09:00 Cirugía Robótica. El "sudor" del ayudante J.J. Gómez
09:20 Prostatectomía radical asistida por robot.
Experiencia de la Fundación Puigvert.

SESION 5 - Moderator: Jesús Moreno

12:00 Prostatectomía radical con el Robot Da Vinci. Como lo hago
12:20 Como lograr la continencia en la prostatectomía radical.
Aspectos anatómicos, técnicos y post-operatorio

09:40 CONEXION QUIROFANO

13:40 COMIDA

15:30 Preservando la función eréctil tras prostatectomía Da Vinci.

15:50 Conservando la función eréctil tras prostatectomía Da Vinci.

15:50 Cirugía en directo

Moderador de quirófano: J.G. Pereira

Moderador de sala: A. Astobidea

18:00 Como recuperar la erección después del tratamiento

del cáncer de próstata con intención curativa

18:20 Curva de aprendizaje en robótica.

18:40 Establecimiento de un programa de cirugía robótica.

Impacto demográfico y de calidad

19:00 Discusión

19:15 Fin de la reunión. Conclusiones

**A. Astobidea
G. Ibarluzea
J.G. Pereira**

**I INTERNATIONAL SYMPOSIUM
ROBOTIC SURGERY AND
NEW TECHNOLOGIES
IN UROLOGY**
Bilbao, March 1-2, 2007
Update on minimally invasive Urology

Bilbao, March 1-2, 2007

**I INTERNATIONAL SYMPOSIUM
ROBOTIC SURGERY AND
NEW TECHNOLOGIES
IN UROLOGY**
Bilbao, March 1-2, 2007
Update on minimally invasive Urology

Nota. El orden del programa podrá ser modificado en función del desarrollo de la cirugía programada.



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Actualización en Urología mínimamente invasiva



Asociación Española de Urología

Asociación Española de Urología
Oficina de Formación Continuada
CARTA DE AUSENCIAS/CREDITACIONES DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS.

Sirva el presente Documento para certificar que la reunión titulada:

"¹ Symposium Internacional Cirugia Robotica
y Nuevas Tecnologías"

que tendrá lugar en Bilbao, los días 1 y 2 de marzo de 2007

ha sido Acreditado por la Asociación Española de Urología a través de su Oficina de Formación Médica Continuada, y ha sido acreditado, asignando 8 créditos de acuerdo con los criterios de Evaluación del Documento de la Asociación Española de Urología, aprobado por la propia Asociación y de acuerdo con el "Continuing Medical Education and Continuing Professional Development – An Excellence Control System", de la European Association of Urology.

Madrid, a 26 de Octubre de 2006



Dr. J.M. César Oñate
Oficina de Formación Continuada

Actualización en Bilbao, los días 1 y 2 de marzo de 2007



Asociación Española de Urología

Madrid, a 26 de Octubre de 2006
Excellence Control System, de la European Association of Urology.
Credibility, Mediation, Education and Communication Professional Development – An Excellence Control System, de la European Association of Urology.
Este documento es la documentación de la actividad de Asociación
que se celebra en Bilbao, en las instalaciones del Hotel Eurobuilding, sito en la calle
de Madrid, nº 26, 28006 Madrid, y es dirigido a profesionales sanitarios de la
salud Asistencia Pública y privada, así como a profesionales de la investigación y
el desarrollo de la ciencia y la tecnología, en el campo de la medicina y la enfermería.
Este documento es destinado a la evaluación de la actividad de Asociación
que se celebra en Bilbao, en las instalaciones del Hotel Eurobuilding, sito en la calle
de Madrid, nº 26, 28006 Madrid, y es dirigido a profesionales sanitarios de la
salud Asistencia Pública y privada, así como a profesionales de la investigación y
el desarrollo de la ciencia y la tecnología, en el campo de la medicina y la enfermería.

Actualización en Bilbao, para certificar que la reunión titulada:
CARTA DE AUSENCIAS/CREDITACIONES DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS.

Oficina de Formación Continuada

Asociación Española de Urología



Dr. J. M. César Oñate
Oficina de Formación Continuada

Actualización en Bilbao, los días 1 y 2 de marzo de 2007

**INTERNATIONAL SYMPOSIUM
ROBOTIC SURGERY AND
NEW TECHNOLOGIES
IN UROLOGY**
Bilbao, March 1-2, 2007



Asociación Española de Urología

Actualización en Bilbao, los días 1 y 2 de marzo de 2007

Almenara, 6, 1º oficina • Tel. 91 364 0049 • Fax 91 362 6456 • am@amur.es • 28014 Madrid



I SYMPOSIUM INTERNACIONAL CIRUGIA ROBOTICA Y NUEVAS TECNOLOGIAS EN UROLOGIA

Bilbao, 1-2 de marzo de 2007

Actualización en Urología mínimamente invasiva

Patrocinado por:

AMS
ASTELLAS
ASTRA-ZENECA
BAYER
BOSTON
DIAGNISCAN
DAVANCIA
EDAP
ETHICON ENDOCHIRURGIA
GSK
HITACHI
INSUTEK
IPSEN
LILLY
MAC
MEDIPRO
MSD
PALEX
SUMISAN
STORZ
TYCO



info@congresosxxi.com
tel.: 944 278 855
CONGRESOS XXI
Secretaría Técnica
48011 Bilbao, 3º Dto. 10

I INTERNATIONAL SYMPOSIUM ROBOTIC SURGERY AND NEW TECHNOLOGIES IN UROLOGY

Bilbao, March 1-2, 2007

Update on minimally invasive Urology

Sponsored by:

AMS
ASTELLAS
ASTRA-ZENECA
BAYER
BOSTON
DIAGNISCAN
DAVANCIA
EDAP
ETHICON ENDOCHIRURGIA
GSK
HITACHI
INSUTEK
IPSEN
LILLY
MAC
MEDIPRO
MSD
PALEX
SUMISAN
STORZ
TYCO



Secretaría Técnica
CONGRESOS XXI
Gan Vía, 81, 5º Dto. 10
48011 Bilbao
Tel.: 944 278 855
info@congresosxxi.com



Urología Clínica