

Relatoría del XI Congreso Centroamericano y del Caribe de Urología.

Punta Cana, Republica Dominicana. 28 de Noviembre a 2 de Diciembre.

Día 28 de Noviembre.

4:00 a 6:00 p.m.: Curso Pre-Congreso: Ureteroscopía, Trucos y Nuevos Recursos.

Participantes:

Dr. Alain Leduc (Francia)

Dr. Jorge Gutiérrez. (Mexico)

Dr. Paul Van Cangh. (Bélgica)

Este curso constituyó una puesta al día de las posibilidades actuales de la ureteroscopía, el desarrollo de la ureteroscopía flexible, que prácticamente permite el acceso pleno a la cavidades renales, así como el empleo de nuevos artilugios que permiten la resolución retrograda de la mayoría de las afecciones ureterorenales. El uso del láser y la llamada cirugía intrarrenal retrógrada abre nuevos caminos a la urología y la menor invasividad de estos procederes, muestra por donde vendrán los próximos pasos de la endourología. Se puso de manifiesto la maestría de los ponentes y el grado de desarrollo tecnológico de las instituciones donde laboran. El alto costo de los equipos flexibles y su corta vida útil, limitan su rápida difusión. Según los ponentes un equipo rígido puede realizar cerca de 400 ureteroscopías, un flexible solo 40. El costo del láser es elevado así como de sus fibras.

Día 28 7 pm: Inauguración. Palabras de Bienvenida y Bendición.



Mesa Directiva

Con la presencia de la representación de Puerto Rico, Venezuela, Republica Dominicana, El Salvador, Venezuela, México y Cuba, se realizó la inauguración oficial del evento. El Dr. Pablo Mateo, presidente de la Sociedad Dominicana de Urología, dio la bienvenida a los asistentes y profesores invitados, agradeciendo a la industria medico farmacéutica dominicana por su apoyo y sobre todo a todos

aquellos que a pesar de las inclemencias del tiempo en días pasados, mantuvieron la fe en la realización del evento. Se bendijo el evento. A continuación se realizó un cocktail de bienvenida.

Jueves 29 de Noviembre, 2007.

9:00 a 12:15 a.m. Tema Cáncer de Próstata.

Participantes:

Dr. Paul Van Cangh. Bélgica. Conferencia: Roll de los nomogramas en el Cáncer de Próstata.

Dr. Antonio C. L. Pompeo. Brasil. Conferencia: Prevención del Cáncer de Próstata. ¿Es posible?

Dr. Antonio Puras. Puerto Rico. Conferencia: Avances en el Diagnóstico y Pronóstico del Cáncer de Próstata.

Dr. Joan Palou. España. Conferencia: Análisis Crítico de la Prostatectomía Laparoscópica.

Dr. David Rice. Estados Unidos. Conferencia: Radioterapia de Intensidad Modulada en Cáncer de Próstata.

Dr. Antonio Alcaraz. España. Conferencia: Tratamiento Hormonal del Cáncer de Próstata avanzado.

Durante la mañana asistimos a esta interesante sesión sobre cáncer de próstata que abarcó desde la posible prevención del mismo, haciendo énfasis en el conocimiento de factores ambientales, exposición al cadmio, herbicidas, aminas aromáticas, luz solar, etc. Los factores dietéticos y los múltiples estudios sobre su acción en la profilaxis del carcinoma de próstata, como son las grasas, el selenio, los licopenos presentes en el tomate y estudios sobre la menor incidencia en altos consumidores de Soya. La vitamina D y E han sido invocados como cito protectores y su uso, puede ser de utilidad en la prevención. Se expuso también, por parte del Profesor Pompeo de los estudios sobre quimioprevención, entre ellos el estudio multicentro sobre el uso de los inhibidores de la 5 alfa reductasa que ha demostrado una reducción del 25 % de la incidencia entre aquellos que participaron en el estudio y tomaron finasteride por varios años. El papel de los inhibidores de la síntesis de adn como los antiinflamatorios no esteroideos, selenio, calcio y retinoides. El Dr. Puras disertó sobre los últimos avances en el diagnóstico y estadiamiento de la enfermedad presentando el alcance de la RMN con espiral endorectal (coil). El Dr. Joan Palou de la Fundación Puigvert de Barcelona habló de la experiencia en su centro de la Prostatectomía Laparoscópica, así como sus resultados. Hizo énfasis que aun se mantiene como la cirugía más compleja dentro de la lista de procedimientos laparoscópicos de la Asociación Europea de Urología. Nos parece interesante publicar su precepto de "que nos acompañe alguien que sepa o ir con alguien que sepa" hasta que lo podamos hacer solos, cuando se refiere a la implementación de estas nuevas técnicas. David Rice de Florida, Estados Unidos, expuso su experiencia como radioterapeuta en el tratamiento del cáncer

prostático empleando esta nueva modalidad de radioterapia de intensidad modulada, que al parecer presenta múltiples ventajas sobre la radioterapia convencional. El Dr. Alcaraz (Universidad de Barcelona) habló sobre el tratamiento hormonal y profundizó en el tratamiento hormonal intermitente en comparación con la terapia continua de supresión androgénica.

Para finalizar esta sesión se presentó una Mesa Redonda con estos mismos profesores donde se fueron presentando casos típicos y solicitando la opinión sobre el enfoque terapéutico al público y los profesores de la mesa, fue muy dinámica y bien conducida por el Dr. Pompeo de Brasil.

### 29 de Noviembre.

2 p.m. Simposio de Hiperplasia Prostática.

Participantes:

Dr. Remigio Vela Navarrete. (Fundación Jiménez Díaz. Madrid.) Conferencia Magistral: HPB Etiopatogenia. Conceptos Utilizados.

Dr. Antonio C. L. Pompeo. Brasil. Conferencia: Manejo Médico de la HPB.

Dr. Remigio Vela Navarrete. (Fundación Jiménez Díaz. Madrid.) Conferencia: Manejo Farmacológico de las Disfunciones Vesicales.

Disertaciones muy actualizadas y esclarecedoras en este tema tan común a la práctica urológica mundial. El Dr. Vela Navarrete esclareció los términos alrededor de la terminología inglesa en relación con la sintomatología prostática que ha llevado a confusión de conceptos, por ejemplo el de hiperplasia prostática, que no necesita de la palabra benigna al final, las diferentes clasificaciones de prostatitis que lejos de llevar luz sobre el tema, en su opinión, ha llevado a mas confusión. Habló además sobre la Atrofia inflamatoria en la etiología de la hiperplasia prostática, los perfiles eyaculatorios, el papel de los linfocitos T y otras nuevas teorías en la etiopatogenia de la enfermedad. El Dr. Pompeo por su parte mostró las indicaciones actuales del tratamiento según el consenso la Sociedad Brasileira de Urología y publicado en su sitio web, su experiencia en el empleo de la Doxazosina y Tamsulosina, publicada recientemente en el Int Jo Clin Pract 60:1172-7. 2006, donde concluyen que los alfa bloqueadores mejoran mas la sintomatología que le flujo máximo, lo contrario de los inhibidores de la 5 alfa reductasa, donde si se aprecia una mejora en el flujo.

Seguidamente el Dr. Vela Navarrete presenta su conferencia Farmacología de las Disfunciones Miccionales. Desde una perspectiva historica, abarca todos los fármacos empleados en los ultimos 30 años en estas patologías, su utilidad, sus reacciones adversas,

haciendo juicios serios de los beneficios de muchos como la oxibutinina, etc. Muestra lo acertado de la prescripción de imipramina en pacientes con Parkinson para su disfunción miccional.

En la sesión de preguntas el Dr. Pompeo responde que el uso intermitente de los alfabloqueadores es factible y que sus pacientes mejoran la sintomatología y muchos abandonan el tratamiento que reinician después cuanto regresan los síntomas y así lo emplean intermitentemente (costos, etc.). El Dr. Vela responde sobre el tratamiento relajante del uréter y los alfabloqueadores, que el mejor relajante ureteral es el Glucagon, fármaco que aun existe en la farmacopea española. Recomienda el uso de antiinflamatorios en el llamado "Prostatismo Posquirúrgico" en aquellos pacientes que después de la prostatectomía mantienen síntomas irritativos bajos.

#### Viernes 30 de Noviembre.

9:00 a 10:30 a.m. Tema: Andrología y DSE.

Participantes: Remigio Vela Navarrete. (España)

Endotelio y Disfunción Eréctil.

Salvador Vilar. Brasil. Avances en la Implantología Urológica.

Enrique Peyri. España. Lesiones Cutáneas Pre-Cancerosas del Aparato Genital Masculino.

10:30 a 12:50 a.m. Simposio de Laparoscopia.

Participantes: Antonio Alcaraz y Joan Palou (España).

Estos dos profesores hacen una exposición de sus experiencias (y de sus centros) en la Nefrectomía Laparoscópica simple, radical y en la nefrectomía del donante vivo. Muy completas las exposiciones demostrando el amplio manejo del tema por ambos conferencistas.

***Durante este período de tiempo sesionó la reunión de los representantes de las Sociedades Regionales de Urología donde se solicitó y obtuvo la sede del XII Congreso Centroamericano y del Caribe de Urología. Ver artículo de periódico del Congreso.***

2:00 a 4:00 pm Tema: Simposio de Uroginecología.

Participante: Alain Pigne. (Francia).

El Profesor Pigne diserta sobre Rehabilitación del piso pélvico, refiere que en su país las mujeres después del parto pasan a un programa de rehabilitación que cada día alcanza más aceptación por lo beneficioso que resulta en evitar las secuelas del embarazo y el parto en la anatomía del piso pélvico. Habla también de los distintos tipos de fisioterapia disponibles que van desde ejercicios, pasando por Biofeedback hasta sondas electrónicas estimulantes de uso vaginal.

Sábado 1 de diciembre de 2007.

9:00 a 10:30 a.m. Tema: Urooncología.

Participantes: Alain Leduc. (Francia) Derivaciones Urinarias Paliativas.

Paul Van Cangh, (Bélgica). Cistectomía Radical.

Joan Palou. (España). Tumor Vesical no invasivo.

Tumor Vesical Invasivo

El Dr. Leduc nos brindó una excelente conferencia sobre las derivaciones urinarias permanentes en pacientes con Cáncer, desde su primera experiencia en un trasplante renal que perdió la totalidad de su uréter y a quien le colocó una nefrostomía, que conectó subcutáneamente a una talla vesical y 10 años después todavía funciona. Muestra las ventajas y desventajas de cada una de las derivaciones urinarias disponibles en la actualidad y nos lleva a la Derivación urinaria subcutánea o Bypass Pielovesical subcutáneo, que publicó en el BJU en 1991, enseña la técnica y las estadísticas de su experiencia. (En el mercado existe un set para ese fin llamado Detour).

A continuación el Dr. Van Cangh hace una actualización de la cistectomía radical para el tratamiento del Cáncer vesical, también ilustrada por su experiencia y estadísticas.

10:50 am a 12:45. Simposio de Cáncer Renal.

Participantes. Alain Leduc.

Joan Palou

Paul Van Cangh.

Mediante una mesa redonda y dos conferencias se abarca el tema.