Congresses – Kongresse – Congrès – Congresos – Congressi

3–5 juin 1962: *Congrès de la Société d'Urologie de la Méditerranée Latine*, à Naples: «Les tumeurs épithéliales malignes du rein». (Prof. M. SORRENTINO, Riviera di Chiaia, 207, Naples.)

Book Reviews – Buchbesprechungen – Livres Nouveaux – Reseña de Libros – Recensioni di Libri

Biology of Pyelonephritis. (Biologia de la Perinefritis). Henry Ford Hospital International Symposium. Dr. EDWARD L. QUINN y Dr. EDWARD H. KASS. Little, Brown y Company, Boston (Massachusetts) 34 Beacon Street, 1960.

La infecto-inflamación aguda y crónica del riñón viene siendo durante estos últimos años objeto de los mas meticulosos estudios experimentales, y consideración no solo de urólogos e internistas, si no de fisiólogos, bacteriólogos e histopatólogos.

Hasta hace poco la pielonefritis clinica y experimental suponía un trasunto de Urología; sindromes secundarios a procesos obstructivos (litiasis renal), pero pocas veces se creía que el riñón careciera de posibilidades de liberarse de gérmenes y recuperar su normalidad absoluta, desaparecida la causa. En esta maravillosa monografía se han recogido de forma escolástica y metódica las experiencias de los autores que han tomado parte en este Symposium, de los que entresacamos estos nombres por su significado internacional: William H. Boyce, Jen Brod, W. Brumfitt, Claus Brun, D. C. Cusworth, David M. Davis, William H. Ewing, Leon Orris Jacobson, Edward H. Kass, Robert M. Kark, Paul Kimmekstiel, Morton H. Maxwell, Richard J. McAlpine, Robert C. Muehrcke, Reed M. Nesbit, Jean Oliver, Irvine H. Page, Conrad L. Pirani, Victor E. Pollak, Vladimir Prat, Flemming Raaschou, Herbert S. Talbot, E. Vivaldi, Hans U. Zollinger, quedando condensadas en estos Capítulos: Bacteriologia y patogénesis experimental y observaciones que hablan de las infecciones de origen intestinal. Las bacterias, el curso normal de las infecciones retrógradas según el tipo de gérmen empleado; la relación entre la toxicidad renal de las drogas y la pielonefritis, por Zollinger, de Suiza, nos ha revelado un dato que pudiera tener, aunque lo dudamos, cierta importancia; el hecho de que los derivados de la fenacetina puedan jugar importante papel. Por lo menos así lo cree este autor en su pais.

El papel de los traumatismos iatrogenicos del aparato urinario; cateterismo vesical, de ureter y estudios urográficos de relación ascendente o retrograda, gravitan a lo largo de este Symposium, como fuente de una pielonefritis crónica irreductible.

Como entre los Miembros figuran dos urólogos, David M. Davis y Reed M. Nesbit, las voces de éstos, naturalmente, se elevan contra la creencia de que los gérmenes, especialmente de la flora intestinal, sean capaces de pervivir en un riñón sano por el mero hecho de un simple cateterismo completamente estéril, y originar los cuadros subsiguientes de hipertensión terminal, síndrome que justifica la extraordinaria preocupación que revelan las páginas de esta Monografía. Para nosotros, como urólogos llama la atención extraordinariamente el que un pequeño traumatismo, a veces inexpresivo, dada la negatividad de las orinas en la mayor parte de las horas subsiguientes al mismo, pueda ser motivo de tanta preocupación y en cambio, a la intervención directa sobre el riñón conservadoras como las nefropielotomias por cálculo, resecciones parciales, nefropexia, etc., no se le conceda la misma importancia.

Downloaded from http://karger.com/uin/article-pdf/13/5-6/386/3579662/000278964.pdf by guest on 04 August 2025

Zollinger en su contribución sobre la toxicidad del riñón aduce algunos casos de alergia renal. Una muy interesante en una niña después de la vacunación antivariólica. Nosotros que hemos observado algunos casos similares, publicados en «Tratado de Alergia» (Editorial Científico Médica, Barcelona 1960) estamos de acuerdo, como muchos, en que el parénquima renal ofrece además de los ya clásicos síndromes reaccionales de la glomerulonefritis, algunos como los citados por este autor, y nosotros, que todavía no pueden ser aceptados por la clinica.

La Monografia en octavo menor (editada por Little, Brown and Company, Boston, Massachusetts) supone para los estudiosos en los variados aspectos de la fisiopatologia renal una valiosa ayuda. Importante contribución a nuestro juicio es la deducción según los Dres. Beeson y Rowley de la producción de amoniaco en el riñón por efecto del mecanismo de la glutamina glutaminasa. Explican la vulnerabilidad del tejido renal a las infecciones, principalmente del E. coli. El tejido renal impide la lisis de las bacterias in vitro y resulta inactiva por el amoniaco la formación del complemento.

La Monografia revela la síntesis de los conocimientos actuales ofrecida por 80 estudiosos del tema de pielonefritis, sobre su patogénesis, estructura y función del riñón, la lesión histofisiológica, transtornos funcionales, la microflora, la correlación con otros síndromes patológicos y su tratamiento. Todo ello completa la obra y la hacen muy atractiva para el especialista. Alfonso de la Peña

Index rerum ad Vol. 13

Confecit Wilhelm Baumann, Zürich

Acute hypotonic hyperhydration, 14
Anastomosis uretero-ureteralis, 193
Anuria obstructiva, 213
– osmatica, 14

Burens Disease, 1

Calculos oxalicos, 370
Calculosis renalis et hyperparathyreoidismus, 294, 317
Carcinoma prostatae, 74, 144
– renalis, 262, 333
Cavernosogramma, 1
Cinepyelogram, 236

Decapsulatio renis, 213
Diphallia, 362

Gonaden, Strahlenbelastung und Strahlenschutz, 230
Gonadi, protezione in radiologia diagnostica, 230

Haemorrhagia renalis et nephrectomia partialis, 111

Harnblase, Malakoplakie, 350
Harnleiter, Plastik, 193
Harnröhre, operative Behandlung der Strikturen, 374
Hydronephrosis et nephrectomia partialis, 111
Hyperhydration, akute hypotone, 14
Hyperparathyreoidismus et lithiasis renalis, 294, 317

Induratio penis plastica, 1
Iperparatiroidismo e calculosi renale, 294, 317

Kidney, acute hypotonic hyperhydration, 14
– bleeding, partial nephrectomy, 111
– carcinoma 262, 333
– denervated, in partial nephrectomy, 111
– hydronephrosis, partial nephrectomy, 111
– osmotic nephrosis, 14
– partial nephrectomy, 111

Downloaded from http://karger.com/uin/article-pdf/13/5-6/386/3579662/000278964.pdf by guest on 04 August 2025