

Urologia Internationalis

EDITORES

HEINRICH HEUSSER

Basel (Schweiz)

PETER A. NARATH

Yorktown Heights, New York (U.S.A.)

CO-EDITORES

H. BOEMINGHAUS (Düsseldorf)

M. F. CAMPBELL (Miami, Fla.)

R. COUVELAIRE (Paris)

F. MAY (München)

E. MINGAZZINI (Roma)

P. MINGERS (Bruxelles)

A. DE LA PEÑA (Madrid)

A. VILLANUEVA (Mexico)

H. P. WINSBURY-WHITE (London)

REDACTORES

L. F. ALCORTA, Buenos Aires (Argentina)

T. BANDERAS BIANCHI, Santiago (Chile)

R. C. BEGG, Johannesburg (Southern Africa)

H. BOEMINGHAUS, Düsseldorf (Deutschl.)

M. F. CAMPBELL, Miami, Florida (U.S.A.)

J. C. CHRISTOFFERSEN, København (Danmark)

R. COUVELAIRE, Paris (France)

P. DEUTICKE, Wien (Österreich)

R. DE FREITAS, São Paulo (Brasil)

E. HJORT, Oslo (Norge)

E. G. JOSEPH, Jerusalem (Israel)

E. LJUNGGREN, Göteborg (Sverige)

L. LOPEZ, Caracas (Venezuela)

S. A. MACDONALD, Montreal (Canada)

F. MAY, München (Deutschland)

G. MAYOR, Zürich (Schweiz)

E. MINGAZZINI, Roma (Italia)

P. MINGERS, Bruxelles (Belgique)

R. MOLINA, Habana (Cuba)

H. MORTENSEN, Melbourne (Australia)

C. DE MOURA, Lisboa (Portugal)

A. DE LA PEÑA, Madrid (España)

S. PETKOVIĆ, Beograd (Jugoslavija)

F. TSUCHIYA, Tokyo (Japan)

A. VILLANUEVA, Mexico (Mexico)

J. A. WEIJTLANDT †, Amsterdam (Nederland)

H. P. WINSBURY-WHITE, London (England)

1956



Vol. 2

BASEL (Switzerland)

S. KARGER

NEW YORK

COLLABORADORES

- V. AALKJAER, Aarhus
S. ADANJA, Beograd
R. ALCALA-SANTARELLA, Valencia
C. E. ALKEN, Homburg/Saar
M. ALVAREZ, Habana
N. ALWALL, Lund
R. ANDERSEN, Oslo
J. C. ANDERSON, Sheffield
O. ARIAS, Mexico
R. AUVIGNE, Nantes
W. BAKER, Chicago, Ill.
D. BAND, Edinburgh
F. BAQUERO-GONZALEZ, Caracas
J. BEDRNA, Hradec Kralové
E. BLEGEN, Oslo
G. BIEDERMANN, Innsbruck
P. BISCHOFF, Hamburg
J. BITSCHAI, Alexandrien
R. BLANGEY, Zürich
A. BORJAS, Caracas
K. BOSHAMER, Wuppertal
J. P. BOURQUE, Montréal
L. M. BREA, Buenos Aires
P. BRUNI, Napoli
E. BURNS, New Orleans, La.
G. CARROL, St. Louis, Mo.
E. CASTRO, Mexico
E. P. CASTRO, Madrid
J. M. CERVONI, Caracas
C. CHIAUDANO, Torino
A. CHRISTENSEN, København
J. CIBERT, Lyon
L. CIFUNTES DELATTE, Madrid
V. LE CLERC DANDOY, Bruxelles
O. CORREA FUENZALIDA, Santiago
E. da COSTA MANSO, São Paulo
C. D. CREEVY, Minneapolis, Minn.
J. A. CURRIE, Capetown
R. DARGET, Bordeaux
R. DEFOORT, Anvers
J. P. DEL POBIL, Sevilla
T. DE LA MAZA SAAVEDRA, Madrid
C. L. DEMING, New Haven, Conn.
P. DENNEHY, Johannesburg
M. DEROT, Paris
P. DONKER, Rotterdam
H. DONOVAN, Birmingham
J. L. EMMETT, Rochester, Minn.
R. L. ENGELKING, Mexico
- B. S. ERDURAN, Istanbul
A. G. VAN ESSEN, Groningen
P. FABRE, Toulouse
B. FEY, Paris
R. H. FLOCKS, Iowa City, Iowa
H. FONTOURA MADUREIRA, Lisboa
J. FORET, Liège
F. FRANZAS, Kotka
W. W. GALBRAITH, Glasgaw
A. E. GARCIA, Buenos Aires
F. GARCIA RUIZ, Mexico
P. GAUSA, Barcelona
Th. E. GIBSON, San Francisco, Calif.
G. GIERTZ, Stockholm
F. de GIRONCOLI, Firenze
H. U. GLOOR, Zürich
W. GRÉGOIR, Bruxelles
J. HAMBURGER, Paris
J. H. HARRISON, Boston, Mass.
O. HENNIG, München
H. HENNINGER, Wien
A. B. HEPLER, Seattle, Wash.
R. HERBST, Graz
K. HEUSCH, Aachen
A. HIDALGO, Madrid
C. C. HIGGINS, Cleveland, Ohio
K. HOEG, Oslo
R. S. HOTCHKISS, New York
H. HOUTAPPEL, Amsterdam
F. HUEDEPOHL, Berlin
T. INADA, Kyoto
A. INGELMAN-SUNDBERG, Stockholm
Z. KAIRIS, Athen
J. KELLER, Dresden
W. K. KERR, Toronto
K. KIRKLAND, Sydney
M. KLIKA, Praha
T. G. KNUDTZON, København
O. KRIVEC, Zagreb
T. KUSUNOKI, Niigata
R. KUSS, Paris
T. J. D. LANE, Dublin
J. P. LEGAULT, Montreal
C. LOBO ONELL, Santiago
J. LOMELIN, Mexico
V. F. MARSHALL, New York
R. I. MATHIS, Buenos Aires
W. MATIUSEN, Oslo
S. McMAHON, Durban
A. Q. MENDIZABAL, Mexico
F. von MIKULICZ-RADECKI, Berlin
J. MOMBAERTS, Bruxelles
W. A. MOONEN, Vught
T. D. MOORE, Memphis, Tenn.
R. M. NESBIT, Ann Arbor, Mich.
G. NICOLICH, Genova
- R. NISSEN, Basel
V. J. O'CONOR, Chicago, Ill.
S. OHMORI, Chiyodaku, Tokyo
O. OLSSON, Lund
I. ORSOLA-MARTI, Barcelona
V. PÁČES, Praha
M. PAVONE, Palermo
R. PEDROSO, Habana
CH. PERRIER, Genève
M. E. PESQUEIRA, Mexico
J. PICATOSTE Y PICATOSTE, Santander
L. PISANI, Milano
D. POOLE-WILSON, Manchester
G. C. PRATHER, Boston, Mass.
A. PUIGVERT, Barcelona
L. N. PYRAH, Leeds
S. RAKOVEC, Ljubljana
G. RAVASINI, Padova
L. REBAUDI, Buenos Aires
J. M. RETIEF, Capetown
F. REUBI, Bern
C. J. ROBSON, Toronto, Ontario
R. ROCHA BRITO, São Paulo
L. H. RODRIGUEZ-DIAZ, Caracas
L. RODRIGUEZ-SANTANA, Caracas
C. RUSCHE, Los Angeles, Calif.
A. SADI, São Paulo
R. E. SANDRO, Buenos Aires
L. SANJURJO, Santurce/Puerto Rico
H. J. SARRE, Freiburg i.Br.
M. SECRÉTAN, Lausanne
F. SERRALLACH JULIA, Barcelona
H. M. SPENCE, Dallas, Texas
R. STEINERT, Oslo
C. B. STEWART, Winnipeg, Manitoba
M. STOLZE, Halle
C. J. SVENDSEN, Oslo
T. St. TANEFF, Sofia
E. THIERMANN, Erlangen
J. THOMA, Luxembourg
L. F. TORRES, Manila
A. TRABUCCO, Buenos Aires
K. TRAUTNER, København
E. TRUC, Montpellier
P. I. TUÖVINEN, Helsinki
K. TZSCHIRNTSCH, Iserlohn
R. ÜBELHÖR, Wien
J. H. J. VAN DER VUURST DE VRIES, Utrecht
S. GIL VERNET, Barcelona
E. WILDBOLZ, Bern
M. ZAMITH, Coimbra
R. ZENKER, Marburg

TRANSLADORES

- P. BISCHOFF, Hamburg
G. MAYOR, Zürich
W. GREGOIR, Bruxelles
F. R. MURAD, Brewster, Mass.
J.-P. LEGAULT, Montréal
H. G. STOLL, Wuppertal-Barmen

Index

- Abe, N.:** vide **Kusunoki, T.**
- Altieri, A. und F. Sorrentino:** *Über eine neue Hormontherapie des Prostatakrebses. Die Epiphysenextrakte.* – A New Hormone Therapy for Cancer of the Prostate. The Epiphyseal Extracts. – Le nouveau traitement hormonal du cancer de la prostate. Les extraits épiphysaires . . . 312
- *Wirkung der Epiphysen-Extrakte im Experiment auf den menschlichen Hoden.* – Effect of Experimental Use of Epiphyseal Extracts on the Human Testicle. – L'action expérimentale des extraits épiphysaires sur le testicule de l'homme 350
- Andersen, K. and J. C. Christoffersen:** *Diagnosis and Treatment of Renal Papillary Necrosis.* – Diagnose und Behandlung der Papillennekrose der Niere. – Diagnostic et traitement de la nécrose papillaire rénale . . . 137
- Bouisou, H.:** vide **Fabre, J.**
- Bridenbaugh, J. H.:** vide **Hagstrom, R. S.**
- Büscher, H. K.:** *Zur Frage der Nephrektomie oder Ureter-nephrektomie bei Tuberkulose.* – The Question of Nephrectomy or Uretero-Nephrectomy in Tuberculosis. – La question de la néphrectomie ou de l'urétéro-néphrectomie en cas de tuberculose 303
- Castro, F. de, vide Peña, A. de la**
- Christensen, A. and P. Lange:** *Urological and Other Complications Following Radical Hysterectomy for Cancer of the Cervix with Pelvic Lymphadenectomy.* – Urologische und andere Komplikationen nach radikaler Uterusexstirpation mit Entfernung der Lymphdrüsen des Beckens beim Cervix-Carcinom. – Complications urologiques et autres après hystérectomie totale et lymphadénectomie pour cancer du col utérin 180
- Christoffersen, J. C.:** vide **Andersen, K.**
- Cibert, J.:** *L'iléocystoplastie de substitution dans le traitement de certains troubles vésicaux d'origine nerveuse.* – Replacement Ileocystoplasty in the Treatment of Certain Nervous Bladder Conditions. – Die künstliche Darmblase in der Behandlung bestimmter Blasenstörungen nervösen Ursprungs 153
- Couvelaire, R.:** *Les ressources du greffon intestinal en urologie.* – The Usefulness of Intestinal Graft in Urology. – Organersatz in der Urologie durch Darmüberpflanzung 1

Deisting, W.: <i>Transurethral Dilatation of the Prostate. A New Method in the Treatment of Prostatic Hypertrophy.</i> – Transurethrale Dilatation der Prostata. Eine neue Methode zur Behandlung der Prostata-Hypertrophie. – Dilatation transurétrale de la prostate. Une nouvelle méthode pour le traitement de l'hypertrophie prostatique	158
Englund, S. E.: <i>Migration of Some Labelled Substances Between the Urinary Bladder and the Blood in the Rabbit.</i> – Wanderung einiger gekennzeichneten Substanzen zwischen Blase und Blut beim Kaninchen. – Passage de certaines substances de la vessie dans la circulation chez le lapin	369
Fabre, J., P. Fabre et H. Bouissou: <i>Notes sur la prostate andropausique. (Dysplasie et dysfonctionnement).</i> – Facts on the Climacteric Prostate Gland. (Dysplasia and Dysfunction.) – Bemerkungen zur Prostata in der Andropause. (Dysplasia und Fehlleistung)	199
Fabre, P.: vide Fabre, J.	
Freitas, R. de and Afiz Sadi: <i>The Use of the Entero-Cystoplasty in the Treatment of Contracted Tuberculous Bladder.</i> – Die Anwendung der Entero-Cystoplastik bei der Behandlung der tuberkulösen Schrumpfbilase. – L'entéro-cystoplastie dans le traitement de la petite vessie tuberculeuse	296
Gloor, H. U.: <i>Die langdauernde Chemotherapie der Urogenitaltuberkulose.</i> – Protracted Chemotherapy of Urogenital Tuberculosis. – La chimiothérapie de longue durée dans la tuberculose rénale	287
Grégoir, W.: <i>La suspension de l'urètre masculin. Cure radicale de l'incontinence urinaire.</i> – Suspension of the Male Urethra. Permanent Cure of Urinary Incontinence. – Die Aufhängung der männlichen Harnröhre. Radikale Behandlung der Harninkontinenz	73
Hagstrom, R. S. and J. H. Bridenbaugh: <i>Reversible Bilateral Ureteral Obstruction due to Radiation Reaction.</i> – Reversible, doppelseitige Ureter-Einengung als Bestrahlungsfolge. – Obstruction urétérale bilatérale réversible et secondaire à un traitement au rX	126
Hirtl, H.: <i>Die Cavernitis posterior.</i> – Cavernitis posterior. – La Cavernite postérieure	244
Inoue, H.: <i>The Upper Urinary Tract and the Cloaca in the Fowl.</i> – Die oberen Harnwege und die Kloake bei den Vögeln. – L'arbre urinaire supérieur et le cloaque chez les oiseaux	277
Inoue, H.: vide Kusunoki, T.	
Ito, M.: vide Kusunoki, T.	
Kneucker, A. W.: <i>Das Elektrourogramm. Potentiale des Nierenparenchyms.</i> – The Electrourogram. Potentials of the Renal Parenchyma. L'électrourogramme. Les potentiels du parenchyme rénal	263
Kobayashi, H.: vide Kusunoki, T.	
Kraemer, H. J.: <i>Experimentelle und histo-pathologische Studie über die ersten Veränderungen der hämatogenen Nierentuberkulose (mit Tafel I).</i> – Experimental and Histo-Pathologic Study of the First Changes Occurring in Hematogenous Tuberculosis of the Kidney (with Plate I). – Etudes expérimentales et histopathologiques des premiers changements dans la tuberculose rénale hématogène (avec planche I)	39

Kusunoki, T.: <i>Segmental Resection of the Urinary Bladder.</i> – Segmentale Resektion der Harnblase. – La cystectomie partielle	226
Kusunoki, T., N. Abe, S. Takano, M. Ito and S. Sato: <i>Use of Intestinal Tract as a Substitute Ureter (Uretero-Entero-Vesico-Neostomy).</i> – Gebrauch von Darm zum Ureter-Ersatz (Uretero-Entero-Vesico-Neostomie). – Greffon intestinal substitué à l'uretère (urétéro-entéro-vésico-néostomie)	85
Kusunoki, T., H. Inoue, T. Takayanagi and H. Kobayashi: <i>A Study of Renal Function by Renal Vein Catheterization in the Urological Field.</i> – Untersuchung der Nierenfunktion durch Katheterisierung der Vena Renalis für das Gebiet der Urologie. – Etude de la fonction rénale par cathétérisme de la veine rénale dans le domaine urologique	327
Kusunoki, T., H. Takeyama, N. Abe, S. Takano and A. Suzuki: <i>Clinical and Experimental Studies on the Electrolyte Imbalance after Uretero-Enterostomy.</i> – Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Störung des Elektrolyt-Gleichgewichtes nach Uretero-Enterostomie. – Etudes expérimentales et cliniques sur l'équilibre électrolytique sanguin après urétéro-entérostomie	26
Lange, P.: vide Christensen, A.	
Mauermayer, W.: <i>Das Problem der Blutstillung bei transurethralen Eingriffen.</i> – The Problem of Hemostasis in Transurethral Procedures. – Le problème de l'hémostase dans les interventions transurétrales	98
May, F., E. Meyer, P. M. Reisert und S. Schmidt: <i>Experimentelle Untersuchungen zur Dünndarmring-Plastik der narbigen Schrumpfblase.</i> – Experimental Investigations on Ileum-Ring-Plastic in Contracted Bladder. – Examens expérimentaux concernant l'iléo-cystoplastie dans la petite vessie cicatricielle	19
Meyer, E.: vide May, F.	
Moonen, W. A.: <i>A Device for the Operative Treatment of Vesico-Vaginal Fistulae.</i> – Ein Hilfsmittel zur operativen Behandlung der Blasen-scheidenfisteln. – Une méthode adjuvante dans le traitement opératoire des fistules vésico-vaginales	321
Mössmer, E.: <i>Die Bedeutung der Phosphatasen beim Prostata-Carcinom.</i> – The Importance of Phosphatases in Carcinoma of the Prostate. – La signification des phosphatases dans le carcinome prostatique	172
Pačes, V. and O. Poupa: <i>Experimental Contribution to the Study of the Dynamics of the Ureter.</i> – Experimenteller Beitrag zum Studium der Harnleiter-Dynamik. – Contribution à l'étude expérimentale de la motricité urétérale	235
Pavone, M.: <i>Etiologie et pathogénie de la calculose urinaire en Sicile.</i> – Etiology and Pathogenesis of Urinary Lithiasis in Sicily. – Ätiologie und Pathogenese der Harnsteinerkrankung in Sizilien	324
Peña, A. de la, and F. de Castro: <i>Conceptos Histopatológicos Referentes Al Tratamiento Del Cancer Prostatico.</i> – Histopathological Considerations in relation to the Treatment of Cancer of the Prostate. – Considérations histopathologiques au cours du traitement du cancer de la prostate. – Histopathologie in Beziehung zur Behandlung des Prostatakarzinoms	378

Poupa, O.: vide Pačes, V.	
Praetorius, M.: <i>Zur Problematik der Tromboembolie-Prophylaxe in der Urologie.</i> – The Problems of Thromboembolic Prophylaxis in Urology. – Le problème de la prophylaxie de la thrombose et de l'embolie en urologie	254
Reisert, P. M.: vide May, F.	
Risholm, L.: <i>Treatment of Renal Colic.</i> – Behandlung der Nierenkolik. – Le traitement de la colique néphrétique	361
Sadi, Afiz: vide Freitas, R. de	
Sato, S.: vide Kusunoki, T.	
Schmidt, S.: vide May, F.	
Sorrentino, F.: vide Altieri, A.	
Sorrentino, M.: <i>La cystectomie totale dans les tumeurs vésicales.</i> – Total Cystectomy for Bladder Tumors. – Die totale Cystektomie bei Blasen-tumoren	131
Suzuki, A.: vide Kusunoki, T.	
Takano, S.: vide Kusunoki, T.	
Takayanagi, T.: vide Kusunoki, T.	
Takeyama, H.: vide Kusunoki, T.	
Torres, L. F.: <i>The Radial Kidney Incision in Nephrolithotomy.</i> – Die radiäre Nieren-Inzision für die Nephrolithotomie. – L'incision radiaire des reins de néphrolithotomie	307
Libri	71, 261
Societates. Congress of the German Urological Association, Hamburg, 1955	195
Varia	262
Register rerum ad Vol. 2	382

Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten.
Ohne ausdrückliche Genehmigung des Verlages ist es auch nicht gestattet, dieses Buch oder Teile
daraus auf photomechanischem Wege (Photokopie, Mikrokopie) zu vervielfältigen.



Copyright 1956 by S. Karger AG., Basel.
Printed in Switzerland by Buchdruckerei zur Neuen Aargauer Zeitung, Aarau.
Clichés: Aberegg-Steiner & Cie. AG., Bern und Steiner & Cie. AG., Basel.

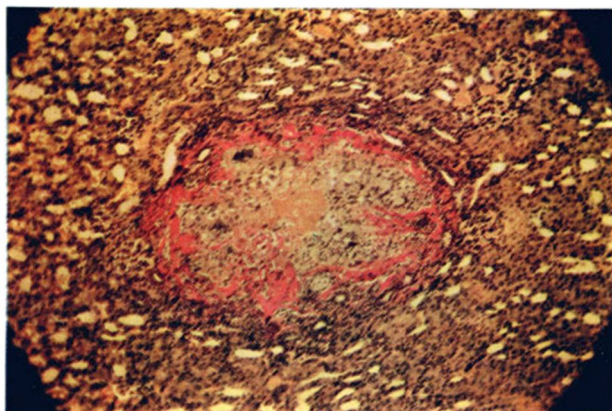


Abb. 7. Ein in Hyalinisierung begriffener klassischer Tuberkel. Das Hyalin ist am Rand des Knötchens gut erkennbar. männlich 151. van Gieson. 80 $\times$

Fig. 7. A classic tubercle in the process of hyalinization. The hyalin can easily be recognized along the border of the tubercle. male 151. van Gieson. 80 $\times$

Fig. 7. Tubercule classique en voie d'hyalinisation. L'hyaline est nettement visible en marge du nodule. m. 151. van Gieson. 80 $\times$

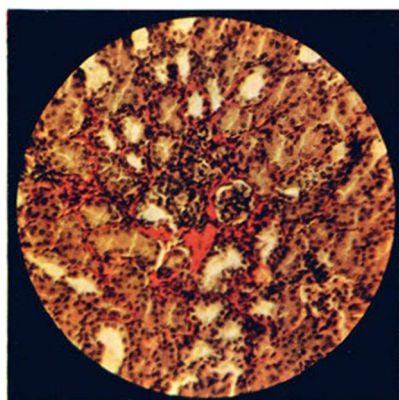


Abb. 8. Sekundäre Hyalinisierung am Gefäßpol eines Glomerulus, sowie im Bereich des unmittelbaren Versorgungsgebietes des Vas efferens. männlich 151. van Gieson. 120 $\times$

Fig. 8. Secondary hyalinization along the vascular pole of a glomerulus, reaching into the immediate supply area of the vas efferens. male 151. van Gieson. 120 $\times$

Fig. 8. Hyalinisation secondaire au pôle vasculaire d'un glomérule ainsi que dans le domaine vasculaire immédiat du vaisseau éfferent. m. 151. van Gieson. 120 $\times$