

Jahrgang 37
Nummer 1 – 2008
Januar

Volume 37
Number 1 – 2008
January

Nieren- und Hochdruck- krankheiten

Organ der
Deutschen Hochdruckliga e.V. DHL® –
Deutsche Hypertonie Gesellschaft

Harnwegsinfektionen III*

Uropathogene Keime –
Pathogenitäts- und
Virulenzeigenschaften
T.A. Oelschlaeger

Die Bedeutung von
Toll-like-Rezeptoren bei
Harnwegsinfekten
J.E. Scherberich

Die Biofilm-Bildung und ihre
Bedeutung bei
Harnwegsinfektionen
*K. Ohlsen, U. Dobrindt,
W. Ziebuhr und J. Hacker*

Urosepsis – aus der Sicht des
Urologen
*F.M.E. Wagenlehner, K.G. Naber
und W. Weidner*

Therapie des Prostatitis-Syndroms
*F. Wagenlehner, W. Weidner und
K.G. Naber*

Originalarbeit

Das erste in einer humanen
Zelllinie hergestellte
Erythropoetin, Epoetin- δ
(Dynepo®), in der
Anämiebehandlung bei Patienten
mit chronischer Niereninsuffizienz
K.J. Martin

Franz-Volhard-Preis 2007

Serie

Blick in die Fachliteratur

Mitteilungen
Industrienachrichten

Urinary tract infection III

1 Uropathogenic bacteria –
properties of pathogenicity and
virulence
T.A. Oelschlaeger

9 Impact of toll-like-receptors on
urinary tract infection
J.E. Scherberich

18 Biofilm formation and its impact
on urinary tract infections
*K. Ohlsen, U. Dobrindt,
W. Ziebuhr and J. Hacker*

24 Urosepsis – from the urological
point of view
*F.M.E. Wagenlehner, K.G. Naber
and W. Weidner*

30 Therapy of prostatitis syndrome
*F. Wagenlehner, W. Weidner and
K.G. Naber*

Original paper

38 The first human cell line-derived
erythropoietin, epoetin- δ
(Dynepo®), in the management
of anemia in patients with chronic
kidney disease
K.J. Martin

46 Franz-Volhard-Award 2007

Series

50 Review of literature

54 Informations
56 Pharmaceutical news

Hauptschriftleitung

R. Brunkhorst, Hannover
R. Fünfstück, Weimar
(Stellvertreter)

Ehrenschriftleitung

H. Brass, Ludwigshafen a. Rh.

Schriftleitung

F. Keller, Ulm
K. Kisters, Herne
Heide Sperschneider, Drackendorf
C. Wanner, Würzburg

Begründer

R. Kluthe, Freiburg i. Br.

Deutsche Zusammenfassung:
<http://www.dustri.de>
(Homepage)



Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle
<http://www.dustri.de>

01
08

Titelseite: Bindung löslicher bakterieller Antigene an Tubuluszellen der menschlichen Niere. Gefrierschnitt nach Inkubation mit löslichem O68-Antigen aus *E. coli* und Markierung über spezifischen polyclonalen Antikörper gegen O68. Positive Reaktion mit Bürstensaummembranen proximaler Tubuli. Sandwich-Methode, FITC-markierter Sekundäntikörper, Vergrößerung $\times 120$. Aus: J.E. Scherberich: Die Bedeutung von Toll-like-Rezeptoren bei Harnwegsinfekten. Dieses Heft, S. 9 – 17.