

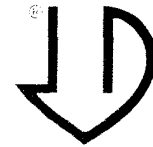
Jahrgang 46
Nummer 5 – 2017
Mai

Volume 46
Number 5 – 2017
May

**Nieren-
und
Hochdruckkrankheiten**

In Kooperation mit der
Deutschen Hochdruckliga e.V. DHL² –
Deutschen Gesellschaft für
Hypertonie und Prävention

Hochdruckliga



05
17

Nephrologische Sonographie

Gastedition: M.D. Alscher

Editorial
M.D. Alscher

Grundlagen der farbkodierten
Duplexsonographie von nativen
Nieren und Nierentransplantaten
N. Braun

Farbduplexsonographie der
Nierengefäße – ein gut etabliertes
und treffsicheres diagnostisches
Instrument zur Beurteilung der hä-
modynamischen Relevanz von
Nierenarterienstenosen
T. Kirschner

Interventionen in der nephrologi-
schen Sonographie, Nierenbiopsie
und Katheteranlage
N. Braun

Duplexsonographie von
Dialysefisteln
C. Machleidt

Sonographie in der
Peritonealdialyse
H. Wolke

Nierentransplantat-Sonographie
M. Kimmel

Kontrastmittel-Sonographie der
Nieren
T. Kirschner

Serie
Kurzdarstellung aktueller
Publikationen

Mitteilung

Ultrasound in nephrology

Edited by M.D. Alscher

Editorial
M.D. Alscher

184 Basics of color-coded duplex
ultrasonography of native kidneys
and kidney transplants
N. Braun

189 Colour duplex ultrasound in renal
vascular disease – a well estab-
lished and reliable diagnostic tool
in evaluating relevance of renal
artery stenosis

T. Kirschner

205 Kidney biopsy and dialysis cath-
eter insertion in Nephrology using
ultrasonography
N. Braun

210 Duplex ultrasound of arteriovenous
fistulas for hemodialysis
C. Machleidt

219 Sonography in peritoneal
dialysis
H. Wolke

223 Renal Transplant Ultrasound
M. Kimmel

226 Contrast-enhanced ultrasound of
the kidneys
T. Kirschner

Series
Short presentation of current
publications

234 News

Hauptschriftleitung

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

Ehrenschriftleitung

H. Brass, Ludwigshafen a. Rh.

Schriftleitung

F. Dellanna, Düsseldorf
F. Keller, Ulm
M. Ketteler, Coburg
K. Kisters, Herne
A. Mitchell, Essen
J. Scherberich, München
S. Stracke, Greifswald
G. Wolf, Jena

Begründer

R. Kluthe, Freiburg i. Br.

Regularly listed in
Google Scholar, Current
Contents Clinical Practice,
EMBASE, Excerpta Medica,
and SCOPUS



Titelbild: Kontrastierung des Nierenparenchyms nach Applikation des Ultraschall-Kontrastmittels. Dieses Heft, Seite 226-231.