

Jahrgang 44
Nummer 1 – 2019
1. Quartal

Volume 44
Number 1 – 2019
1st Quarter

*Intensiv- und
Notfallbehandlung*

Übersichten

Der Einsatz von NIV (nicht-
invasiver Beatmung) im Weaning

J. Koch

Beatmung im Weaning

J. Geiseler

Notwendigkeit der artifiziellen
Atemgaskonditionierung unter
maschineller Beatmung. Aktive
und passive Systeme

P. Hartmann

Aerosol-Therapie während
künstlicher Beatmung – praktische
Aspekte

C. Laußer

High-Flow-Sauerstofftherapie

D. Leuchs

Komorbiditäten bei Patienten im
prolongierten Weaning

A.H. Bayarassou

Praxis der klinischen Ernährung
kritisch kranker Patienten

U. Zech

Literatur-Kommentar

Entwicklung des Herz- und
Lungenersatzes in Deutschland

C. Karagiannidis und W. Windisch

Reviews

1 Noninvasive ventilation (NIV)
in weaning from mechanical
ventilation

J. Koch

7 Mechanical ventilation in the
weaning process

J. Geiseler

14 Necessity of artificial respiratory
gas conditioning under mechanical
ventilation. Active and passive
systems

P. Hartmann

19 Aerosol therapy during mechanical
ventilation – practical aspects

C. Laußer

26 High-flow oxygen therapy

D. Leuchs

30 Comorbidities in patients being in
a prolonged weaning process

A.H. Bayarassou

36 Practice of clinical nutrition of
critically ill patients

U. Zech

Literature Comment

43 Development of heart and lung
replacement in Germany

C. Karagiannidis and W. Windisch

Hauptschriftleitung

T. Schürholz, Rostock

Ehrenschriftleitung

K. Werdan, Halle/Saale

01
19