

# Journal für **Hypertonie**

Austrian Journal of Hypertension

Österreichische Zeitschrift für Hochdruckerkrankungen

## Editorial

Weber T

*Journal für Hypertonie - Austrian*

*Journal of Hypertension 2021; 25*

*(2), 30*

Homepage:

**[www.kup.at/hypertonie](http://www.kup.at/hypertonie)**

Online-Datenbank  
mit Autoren-  
und Stichwortsuche

Offizielles Organ der  
Österreichischen Gesellschaft für Hypertensiologie



Österreichische Gesellschaft für  
Hypertensiologie  
[www.hochdruckliga.at](http://www.hochdruckliga.at)

Indexed in EMBASE/Scopus

### **Datenschutz:**

Ihre Daten unterliegen dem Datenschutzgesetz und werden nicht an Dritte weitergegeben. Die Daten werden vom Verlag ausschließlich für den Versand der PDF-Files des Journals für Hypertonie und eventueller weiterer Informationen das Journal betreffend genutzt.

### **Lieferung:**

Die Lieferung umfasst die jeweils aktuelle Ausgabe des Journals für Hypertonie. Sie werden per E-Mail informiert, durch Klick auf den gesendeten Link erhalten Sie die komplette Ausgabe als PDF (Umfang ca. 5–10 MB). Außerhalb dieses Angebots ist keine Lieferung möglich.

### **Abbestellen:**

Das Gratis-Online-Abonnement kann jederzeit per Mausklick wieder abbestellt werden. In jeder Benachrichtigung finden Sie die Information, wie das Abo abbestellt werden kann.

### Das e-Journal

### **Journal für Hypertonie**

- ✓ steht als PDF-Datei (ca. 5–10 MB) stets internetunabhängig zur Verfügung
- ✓ kann bei geringem Platzaufwand gespeichert werden
- ✓ ist jederzeit abrufbar
- ✓ bietet einen direkten, ortsunabhängigen Zugriff
- ✓ ist funktionsfähig auf Tablets, iPads und den meisten marktüblichen e-Book-Readern
- ✓ ist leicht im Volltext durchsuchbar
- ✓ umfasst neben Texten und Bildern ggf. auch eingebettete Videosequenzen.

## Editorial



Doz. Dr. Thomas Weber

Liebe Leserinnen und Leser!

In diesem Heft finden Sie eine spannende Originalarbeit, diesmal gar von einem Nicht-Mediziner: **Dipl.-Ing. Herbert Burger** aus Wien, Elektroniker und Messtechniker, hat sich mit der Frage beschäftigt, was ein zuverlässiges Blutdruckmessgerät ausmacht, insbesondere im Hinblick auf Abweichungen vom Goldstandard. Die Ergebnisse sind offenbar von der Messmethode abhängig – lassen Sie sich überraschen! **David Zweiker** kommentiert den Artikel aus medizinischer Sicht und stellt den Zusammenhang zu den Empfehlung in nationalen (Blutdruckkonsens) und internationalen Richtlinien her.

Weiters haben **Johann Auer** (pharmakologische Blutdrucksenkung in der Primär- und Sekundärprävention – eine neue Metaanalyse, die auf individuellen Teilnehmer-Daten beruht), **Christian Koppelstätter** (Effekt einer Mineralkortikoid-Rezeptor-Blockade auf Gefäßsteifigkeit und Endothelfunktion: eine Meta-Analyse randomisierter Studien), **Thomas Weber** (Änderung der Plasma-Renin-Aktivität nach renaler Sympathikusdenervierung) und **Robert Zweiker** (maximaler systolischer Blutdruck bei der Ergometrie: Referenzwerte nach Alter und Geschlecht sowie Assoziation mit der Gesamtsterblichkeit) aktuelle Studien aus der Hypertensiologie kritisch gelesen und kommentiert.

Trotz der leider noch andauernden bzw. auf einen neuen Höhepunkt zusteuernenden COVID-19-Pandemie ist die Ausbildung eines der wichtigsten Anliegen der ÖGH. Der Basiskurs Hypertonie zum Erlangen des Hochdruckdiploms wurde im Frühling unter regem Interesse in einer Online-Version abgehalten. Am 5. November hat der Fortgeschrittenen-Kurs begonnen, ebenfalls als reine Online-Veranstaltung. Weitere Informationen finden Sie unter der Rubrik „Gesellschaftsnachrichten“ in diesem Heft sowie wie immer auf unserer Homepage ([www.hochdruckliga.at](http://www.hochdruckliga.at)).

Ich wünsche Ihnen trotz der herausfordernden Zeiten eine spannende und anregende Lektüre!

Ihr  
Thomas Weber

### Editorial Board 2021:

Editor in Chief: Priv.-Doz. Dr. Thomas Weber, Wels  
Associate Editor: Prim. Univ.-Prof. Dr. Johann Auer, Braunau

Priv.-Doz. DDr. Wolfgang Dichtl, Innsbruck  
Univ.-Prof. Dr. Bernd Eber, Wels  
Univ.-Prof. Dr. Peter Fitscha, Wien  
Dr. Bernhard Fürthauer, Maishofen  
Univ.-Prof. Dr. Robert Gasser, PhD, Graz  
CA Dr. Peter Grüner, Salzburg  
Prim. Univ.-Prof. Dr. Michael Hirschl, MSc, Zwettl  
Dr. Katharina Hohenstein-Scheibenecker, Wien  
Ao. Univ.-Prof. Dr. Sabine Horn, Villach  
Dr. Christian Koppelstätter, PhD, Innsbruck  
Prof. Dr. Karl Lhotta, Feldkirch  
Univ.-Prof. Dr. Dieter Magometschnigg, Wien  
Prim. Univ.-Prof. Dr. Gert Johann Mayer, Innsbruck  
Univ.-Prof. MR Dr. Hans Joachim Nesser, Linz

Dr. Paul Pavsek, Wien  
PD Dr. Sabine Perl, Graz  
Univ.-Prof. Dr. Max Pichler, Salzburg  
Univ.-Prof. Dr. Friedrich C. Prischl, Wels  
Univ.-Prof. Dr. Anita Rieder, Wien  
Dr. Miklos Rohla, Wien  
Univ.-Prof. Dr. Alexander Rosenkranz, Graz  
Univ.-Prof. Dr. Falko Skrabal, Graz  
Univ.-Doz. Dr. Kurt Stoschitzky, Graz  
Univ.-Prof. Dr. Bruno Watschinger, Wien  
Priv.-Doz. Dr. Thomas Weiss, PhD, Wien  
Prim. Univ.-Doz. Dr. René R. Wenzel, Zell am See  
Ao. Univ.-Prof. Dr. Robert Zweiker, Graz

# Mitteilungen aus der Redaktion

## Abo-Aktion

Wenn Sie Arzt sind, in Ausbildung zu einem ärztlichen Beruf, oder im Gesundheitsbereich tätig, haben Sie die Möglichkeit, die elektronische Ausgabe dieser Zeitschrift kostenlos zu beziehen.

Die Lieferung umfasst 4–6 Ausgaben pro Jahr zzgl. allfälliger Sonderhefte.

Das e-Journal steht als PDF-Datei (ca. 5–10 MB) zur Verfügung und ist auf den meisten der marktüblichen e-Book-Readern, Tablets sowie auf iPad funktionsfähig.

[Bestellung kostenloses e-Journal-Abo](#)

## Besuchen Sie unsere zeitschriftenübergreifende Datenbank

[Bilddatenbank](#)

[Artikeldatenbank](#)

[Fallberichte](#)

## Haftungsausschluss

Die in unseren Webseiten publizierten Informationen richten sich **ausschließlich an geprüfte und autorisierte medizinische Berufsgruppen** und entbinden nicht von der ärztlichen Sorgfaltspflicht sowie von einer ausführlichen Patientenaufklärung über therapeutische Optionen und deren Wirkungen bzw. Nebenwirkungen. Die entsprechenden Angaben werden von den Autoren mit der größten Sorgfalt recherchiert und zusammengestellt. Die angegebenen Dosierungen sind im Einzelfall anhand der Fachinformationen zu überprüfen. Weder die Autoren, noch die tragenden Gesellschaften noch der Verlag übernehmen irgendwelche Haftungsansprüche.

Bitte beachten Sie auch diese Seiten:

[Impressum](#)

[Disclaimers & Copyright](#)

[Datenschutzerklärung](#)