

## Auf zum Endspurt!

Das Physikum naht, und „richtige“ Bücher scheinen alle zu dick? Dann laufe mit unseren Endspurt-Skripten in die Zielgerade ein! Eng angepasst an unsere digitale Lernplattform **via medici** bieten die neuen Endspurt-Skripten wie bisher schwerpunktmäßig jene Inhalte, auf die das IMPP mit seinen Physikumsfragen in den letzten Jahren abzielte. Doch beschränkt haben wir uns darauf nicht, denn schließlich überlegt sich das IMPP immer neue Fragen, und auch das Mündliche will bestanden werden.

Für diese Endspurt-Auflage haben wir das gesamte Physikumswissen in **12 Hefte** gefasst, die du ideal **parallel zu via medici** nutzen kannst. Da insbesondere einige Inhalte zur Biochemie und Physiologie sehr nah beieinander liegen und sinnvollerweise gemeinsam gelernt werden, haben wir das „gemischte“ Skript Nr. 8 geschaffen. Es enthält jene Themen, die man in der klassischen Fächeraufteilung sowohl in der Biochemie als auch in der Physiologie findet. Außerdem haben wir inhaltliche Doppelungen zwischen Chemie und Biochemie beseitigt. Dadurch ist die Chemie jetzt so kurz geworden, dass sie zusammen mit der Biologie Platz in einem Heft findet (Skript Nr. 5).

**Integrierter 60-Tage-Lernplan.** Jedes Skript ist in mehrere **Lernstage** untergliedert. Diese sind ideal abgestimmt auf den **Lernplan in via medici**, wo du jeweils am Nachmittag die **Kreuzsitzungen** zu den Inhalten des Vortages findest (<https://viamedici.thieme.de/lerntipps>). So kannst du nach jedem Lerntag direkt prüfen, ob du den Inhalt verstanden und behalten hast. Auf diese Weise bringt dich unser Zeitplan **in 60 Tagen zum Physikum**. Darin enthalten sind 1 Tag „Zwischencheck“, an dem du ausschließlich Fragen zu den bis dahin gelernten Inhalten kreuzt, und am Ende 8 Tage Generalprobe mit den 4 jüngsten Examina.

Im Endspurt-Paket sind 3 Monate Zugang zu via medici enthalten. Wenn du nur einzelne Hefte gekauft hast, erkundige dich bei deiner Uni: Viele Unis stellen ihren Studierenden einen kostenlosen Zugang zu via medici bereit! Sollte deine Uni das bisher nicht tun, kannst du natürlich auch privat einen Zugang erwerben. Im via medici Lernplan werden übrigens stets die neuen Examensfragen ergänzt, damit dir keine Frage entgeht!

**Prüfungsrelevante Inhalte.** Inhalte, zu denen das IMPP seit Frühjahr 2012 Fragen gestellt hat, sind im Text gelb hervorgehoben. Auch die meisten älteren Prüfungsinhalte seit 2008 sind gelb markiert. Wenn du nur diese Inhalte lernst, bist du für die Beantwortung der Altfragen gut gewappnet.

### IMPP-Fakten



**IMPP-Fakten-Kästen** sind zum Wiederholen der Altfragen-Inhalte gedacht – oder für die ganz Eiligen unter euch. Sie listen die gelb markierten Antworten des vorangehenden Abschnitts noch einmal ohne die Zwischentexte auf.

Die **Anzahl der !** zeigt an, wie häufig der Inhalt seit 2008 bis 2022 vom IMPP gefragt wurde:

- **!** Hierzu gab es eine Frage.
- **!!** Dieser Sachverhalt wurde zweimal gefragt.
- **!!!** Zu diesem Thema stellte das IMPP drei Fragen.
- **!!!!** Dieses Thema gehört zu den Lieblingsthemen des IMPP und wurde viermal oder öfter gefragt.

**Lerntipps und Co.** Weitere Unterstützung beim Lernen bieten dir unsere Lerntipps, Merke- und Klinik-Texte.

#### Lerntipp



In diesen Kästen findest du Hinweise darauf, welche Inhalte auch **mündlich** besonders gern gefragt werden, welche **Tücken** in bestimmten IMPP-Fragen auf dich warten oder wie du dir manche Fakten besser merken kannst.

**Merke** Besonders wichtige Sachverhalte sind in Merke-Kästen nochmal hervorgehoben.

**Blick in die Klinik** Das Physikum ist zwar wichtig, aber sicher nicht dein Endziel. Die Ausblicke in die Klinik sind unser **Motivationschub** für dich. Hier findest du spannendes Wissen, das später im klinischen Studienabschnitt vertieft wird, sodass du dir die „Warum muss ich das eigentlich lernen?“-Frage hoffentlich nur selten stellst.

**Weiterlesen mit via medici.** Durch die enge Verzahnung mit via medici kannst du, falls dir die Texte in Endspurt nicht ausführlich genug sein sollten, sehr einfach in den entsprechenden Lernmodulen in via medici nachlesen und noch mehr spannendes Wissen entdecken.

**Fehlerteufel.** Viele Augen sehen mehr! Sollten deine Augen in unseren Skripten etwas entdecken, das nicht richtig ist, freuen wir uns über jeden Hinweis! Schicke deine Fehlermeldung bitte an [studenten@thieme.de](mailto:studenten@thieme.de) oder schreibe einfach ein Feedback zu dem entsprechenden via medici Modul. Du kannst auch das Formular auf [www.thieme.de/service/feedback.html](http://www.thieme.de/service/feedback.html) benutzen. Wir werden alle Fehler in einem Erratum sammeln und unter „Aktualisierungen“ auf [www.thieme.de/endspurt](http://www.thieme.de/endspurt) online stellen. Und sollten dir unsere Hefte gefallen: Lob ist natürlich ebenso willkommen 😊.

Alles Gute für dein Physikum wünscht dir das Endspurt-Team

## Endspurt Physiologie II

In diesem Heft wird zunächst der **Wasser- und Elektrolythaushalt** mit der **Nierenfunktion** beschrieben. Es folgen die **allgemeine Neurophysiologie** und die **Muskelpysiologie**, das **vegetative Nervensystem**, **Motorik** und **viszerale Sensibilität**. Das letzte Drittel des Heftes widmet sich der **Sinnesphysiologie** und den **integrativen Funktionen** des Gehirns.