

Für dich
kostenlos an
deiner Uni!

16:10 Mittwoch 23. Apr. viamedici.thieme.de

Thieme Menü Carolin

Suche

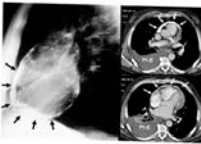
Diagnostik

Das wesentliche Ziel der Diagnostik ist eine Differenzierung zwischen einer restriktiven Kardiomyopathie und einer Rechtsherzinsuffizienz anderer Genese.

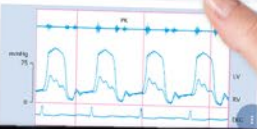
- **Auskultation:** bei begleitender Trikuspidalinsuffizienz **systemisches Geräusch über der Herzspitze ohne Fortleitung in die Axilla, protodiastolischer Zusatzton** (durch den abrupten Stopp der Ventrikelfüllung)
- **EKG:** unspezifische Veränderungen wie (Sinnus) Tachykardie oder Vorhofflimmern, Niedervoltage, unspezifische T-Wellen- oder ST-Strrecken-Veränderungen
- **Echokardiografie:** verminderte Beweglichkeit der linksventrikulären Hinterwand mit plötzlichem Stopp der Ventrikelfüllung in der Mitte der Diastole; Perikardverdickung
- **Röntgen-Thorax, MRT und/oder CT-Thorax:** meist normal großes Herz, ggf. mit Verkalkungen
- **Herzschrittmessung** mit Messung spezifischer Druckwerte: **Dip-Plateau-Phänomen** in der Ableitung der ventrikulären Druckkurven: schlagweiser Druckabfall durch die anfangs ungehinderte Relaxation, gefolgt von einem raschen Plateau durch die diastolische Compliancesteigerung.

Merke:
Leitbefund der restriktiven Perikarditis ist die klinisch manifeste Rechtsherzinsuffizienz bei normal großem Herzen (normal große Ventrikel, aber vergrößerte Vorhöle).

Röntgen-Thorax und kardiales CT bei restriktiver Perikarditis (mit Verkalkung)
Links: Seltener Röntgen-Thorax mit deutlich erkennbarem perikardialen Kalkhalben (schwarze Pfeile). Rechts: CT Ausschnitt, Lokalisation und Vorstellung der Perikardverkalkung (weiße Pfeile) sind differenzierter darstellbar. Nebenbefundlich im CT rechtsseitiger Pleuraverstärkung (PVL) (aus Götter, Keweniger, Götter, Intern Medizin, Thieme, 2015).



Linksventrikulärer (LV) und rechtsventrikulärer (RV) Druck bei schwerer Perikarditis constrictiva
Der diastolische Druckverlauf zeigt in den beiden Ventrikeln einen hochdiastolischen „Jug“, gefolgt von einem diastolischen Plateau. Der Perikardton (Pericardial knock, PQ) im Phonokardiogramm (PhKG) fällt zusammen mit dem Dip an Druckverlauf. (aus Bittrop, Herzmuskel (Phonokardiologie, Thieme, 2012))



via medici

Für nachhaltiges Wissen in der Medizin

Tausende interaktive Lernmodule für Vorklinik & Klinik

Lernpläne zur Examensvorbereitung: Effizient lernen, kreuzen und wiederholen

Navigation entsprechend der Uni-Curricula

via medici

Deine Lernwelt für das gesamte Medizinstudium

Mehr als 33.000 IMPP-Fragen zum Kreuzen

Über 120 digitale Thieme Lehrbücher (inkl. PROMETHEUS LernAtlas der Anatomie)

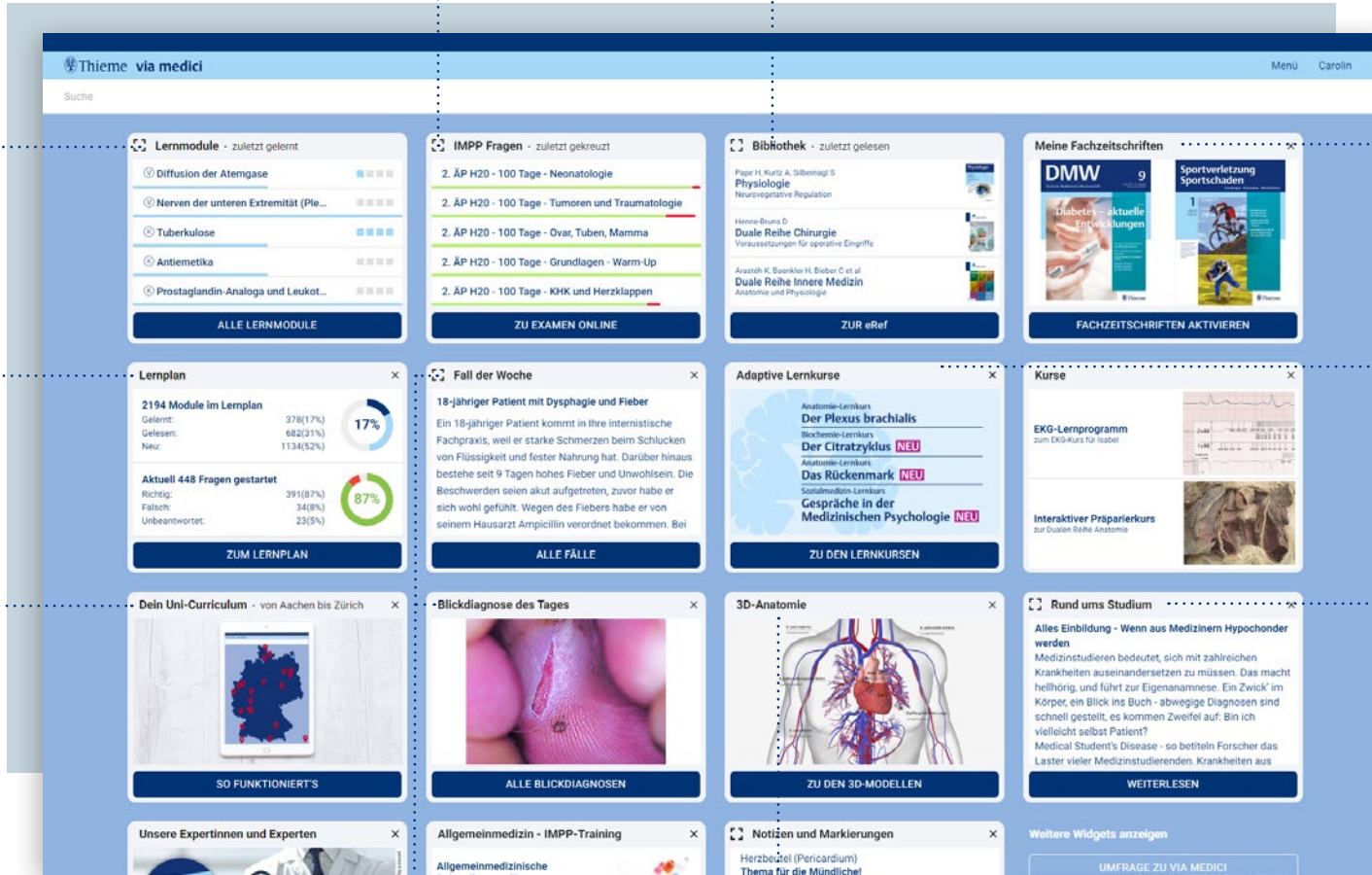
Zwei Fachzeitschriften deiner Wahl

Interaktive und adaptive Lernkurse

Aktuelle Informationen rund ums Medizinstudium und den Arztberuf

Fallbeispiele und Blickdiagnosen aus der Praxis

Multimediale Wissensvermittlung (inkl. 3D-Anatomie)



viamedici.thieme.de

via medici Bibliothek

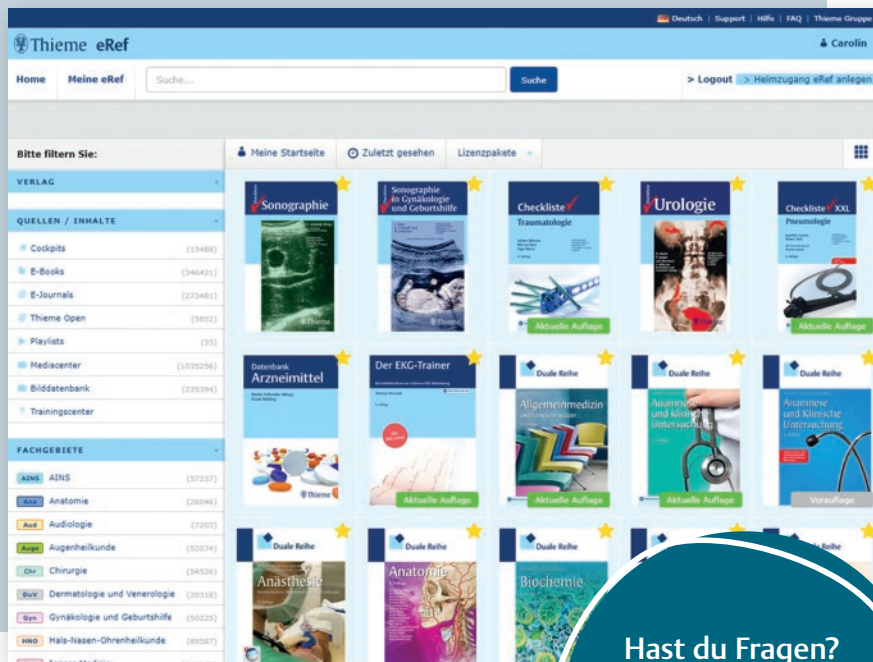
Über 120 Thieme Bücher inklusive -
Online. Offline. In der App.

Thieme Bücher inklusive

Nutze über 120 aktuelle Thieme Lehrbücher für das Medizinstudium, darunter Klassiker wie der PROMETHEUS LernAtlas der Anatomie oder die Lehrbücher der Dualen Reihe

Vertiefung gefällig?

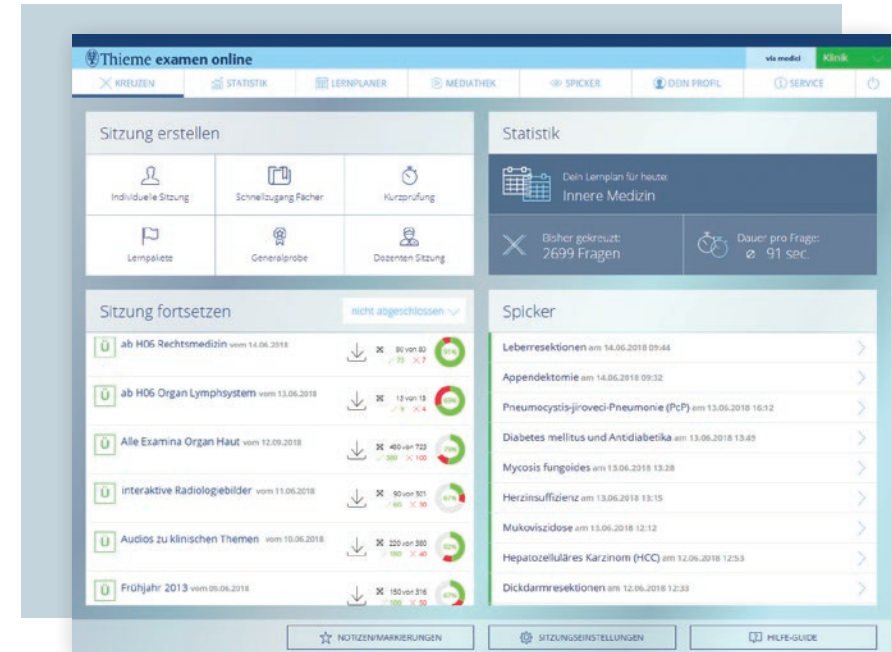
Springe aus den Lernmodulen direkt in thematisch passende Buchkapitel



Hast du Fragen?
Dann schreibe
uns eine Mail an:
viamedici@thieme.de

via medici kreuzen

Kreuzen, bis man Arzt ist –
mit über 33.000 IMPP-Fragen



IMPP-Fragen

Stelle dir deine Kreuzsitzungen aus über 33.000 original IMPP-Fragen selbst zusammen

Prüfungssimulation

Übe den Ernstfall mit der Prüfungssimulation

Kreuzstatistik

Lasse dir mit der Kreuzstatistik deinen Lernfortschritt anzeigen

Multimediale Inhalte

Durchdringe die IMPP-Fragen durch die multimediale Darstellung komplexer Sachverhalte in den Kommentaren

Mediathek

Bilder, Audios und Videos machen den Lernstoff für dich lebendig

Kommentare

Verstehe was du kreuzt – durch Begründungen der richtigen und falschen Antworten

via medici lernen

Nachhaltiges Lernen –
dein Medizinstudium als interaktive Lernmodule

Speed Mode

Lies nur noch IMPP-Fakten, wenn
die Zeit knapp wird

Individuelle Lerntiefe

Wähle deine inhaltliche Tiefe und
entscheide selbst, wie detailliert
du etwas wissen möchtest

Smarte Vernetzung

Lerne im Kontext durch die smarte
Vernetzung der Module unter-
einander und mit den passenden
Fragen und Lehrbuchkapiteln

Multimedia-Inhalte

Nutze Videos, Bilder und die
3D-Anatomie, um komplexe
Sachverhalte zu durchdringen

Perfekt gewappnet
für die Praxis?

Überprüfe dein Wissen praxisnah
anhand von Fallbeispielen und
Blickdiagnosen aus unterschied-
lichen Fachgebieten sowie inter-
aktiven und adaptiven Lernkursen

Flexibles Lernen

Entscheide selbst, ob du nach
Fächern, Organsystemen,
Leitsymptomen oder deinem
Uni-Curriculum lernen möchtest

Wissenslücken

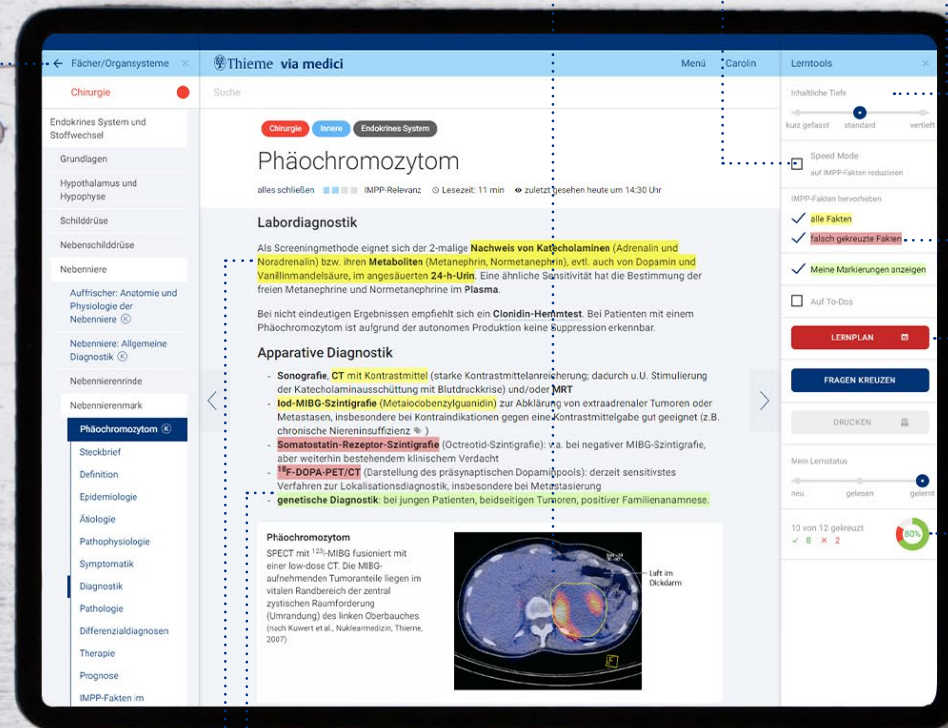
Lass dir anzeigen, wo du im
Examen falsch geantwortet
hättest

Lernpläne

Nutze die Lernpläne, um dich
optimal auf deine Prüfungen
vorzubereiten

Lernstatus

Überprüfe deinen Lernfortschritt,
nutze Lernempfehlungen und
didaktische Hilfestellungen



IMPP-Fakten

Finde heraus, was im
Examen bislang am
relevantesten war.

Markierungen und Notizen

Setze Markierungen und
Notizen und lege dir eine eigene
To-do-Liste an

Jetzt für deinen kostenlosen
Uni-Zugang anmelden: viamedici.thieme.de*

* Bitte achte darauf, dass du dich bei der erstmaligen
Registrierung und Freischaltung im Uni-Netzwerk befindest.

Wenig Zeit? Kein Problem!

Im Speed Mode siehst du alle relevanten Prüfungsfakten - auch ohne Abö.

Wann und wo? Das entscheidest du!

Das ganze Wissen ist offline auf deinem Smartphone verfügbar.

Gesucht? Gefunden!

Die smarte Suche liefert dir alle Informationen im Handumdrehen.

Viel im Kopf? Behalte den Überblick!

Dein persönlicher Lernstatus, deine To-Do-Liste, dein via medici.

Die Uni in der Tasche!

Die Struktur der Inhalte folgt dem Curriculum deiner Hochschule.



via medici
WISSEN TO GO

*Erhältlich für
iOS und Android*