

Liebe Medizinstudierende!

Willkommen bei AMBOSS!

AMBOSS ist DAS Kreuzprogramm, Lernsystem und Nachschlagewerk für Medizinstudierende, Ärztinnen und Ärzte.

In diesem Dokument findest du den Examenslernplan in ausdruckbarer Form. Für jeden Tag siehst du noch einmal gegenübergestellt, welche Kapitel du lesen und welche Examensfragen du kreuzen solltest. In AMBOSS kannst du natürlich sowohl in der Bibliothek als auch bei der Auswahl der Fragen ganz bequem den jeweiligen Tag anklicken und loslegen!

Der Examenskreuzplan wurde gemeinsam mit Medi-Learn erstellt. Wenn du diesen und die dazugehörigen Kapitel einmal vollständig durcharbeitest, wirst du alle Examensfragen ab Frühjahr 2010 und jedes examensrelevante Kapitel mindestens einmal gelesen haben – eine ideale und gut erprobte Vorbereitung auf das 2. Staatsexamen!

Die AMBOSS-Bibliothek und den Kreuzbereich gibt es auch offline als App, sodass du auch ohne Netz auf deinem Smartphone oder Tablet lernen und kreuzen kannst. Viele weitere Informationen zur Nutzung des Lernplans haben wir in unserem Handbuch zusammengetragen. Dieses findest du in deinem AMBOSS-Account unter "Bibliothek"!

Dann wünschen wir dir viel Spaß und Erfolg – und lass dich trotz des großen Lernpensums nicht unterkriegen, du schaffst das!

Alle weiteren Infos unter: www.amboss.com/de



TIPPS & FAQ

1. Wie lerne ich optimal für mein Examen?

AMBOSS ist das Lernsystem, das dich sicher durchs ganze Studium bringt und dich umfassend und auf alle Bereiche des Examens vorbereitet.

Für eine optimale Vorbereitung aufs Examen empfehlen wir dir, den Examenskreuzplan durchzuarbeiten, indem du die Fragen der alten Examina "kreuzt". Parallel solltest du in den AMBOSS-Kapiteln lesen, um die Themen einmal strukturiert gelernt zu haben – hierfür empfehlen wir dir den Examenslernplan.

Wenn du diese beiden Pläne durcharbeitest, wirst du am Ende alle seit Frühjahr 2010 gestellten Fragen gekreuzt und alle examensrelevanten AMBOSS-Kapitel – also alle jemals in Hammer- oder Staatsexamen geprüften Inhalte - gelesen haben. Du brauchst somit kein weiteres Kompendium.

2. Warum kreuze ich nicht nur Fragen zu dem Thema, das ich am jeweiligen Tag gelernt habe?

Der Examenslernplan gibt für jeden einzelnen Lerntag Kapitel vor, die thematisch aufeinander abgestimmt sind wie bspw. "Herzrhythmusstörungen", "EKG" etc.

Die dem einzelnen Tag zugeordneten Fragen beziehen sich aber bewusst nicht speziell auf die an diesem Tag gelesenen Kapitel, sondern auf ein komplettes Fach. Wir halten dies aus zwei Gründen für sinnvoll:

I. Gefahr des "Selbstbetrugs" durch thematische Übereinstimmung

Bei einer genauen thematischen Übereinstimmung würde dir oft sofort klar sein, welche Antwort richtig ist. Das halten wir für sehr unbefriedigend und wenig effektiv.

Hier ein Beispiel, wie es aussehen könnte, wenn Fragen- und Kapitelthema des Tages übereinstimmen:

- Gelesenes Kapitel: Akutes Koronarsyndrom und Myokardinfarkt
- Beim Kreuzen stößt du auf einen Patienten mit Thoraxschmerzen. Was mag er wohl haben? Na klar - einen Infarkt!

II. Nachhaltiges Lernen durch Wiederholung

Die Fragen zu einem bestimmten Thema sind über einen längeren Zeitraum verteilt. So arbeitest du nicht an einem Tag alle Fragen zum Thema "Diabetes mellitus" ab, sondern stößt in den 22 Tagen, in denen du Innere Medizin lernst, immer wieder darauf.

Dieser Wiederholungseffekt ist aus unserer Sicht deutlich nachhaltiger, als die Fragen "en bloc" zu bearbeiten und sich dann erst wieder kurz vor dem Examen damit zu beschäftigen.





3. Enthält der Examenslernplan alle Fragen und alle Kapitel?

I. Fragen

AMBOSS enthält die Fragen aller Hammerexamen (also von Herbst 2006 an) sowie der letzten drei GK3-Examen (also ab Herbst 2005). Der Examenskreuzplan beinhaltet die Fragen der Hammerexamen von Frühjahr 2010 bis Herbst 2020.

Da sich die Fragen im Laufe der Jahre sowohl inhaltlich als auch didaktisch deutlich geändert haben und wir euch nicht mit evtl. veraltetem Wissen überladen möchten, haben wir bewusst nur die Fragen ab Frühjahr 2010 mit in den aktuellen Kreuzplan aufgenommen.

II. Kapitel

Nicht ganz! Die im Examenslernplan enthaltenen Kapitel (ca. 800 Stück) decken das komplette examensrelevante Wissen und alle geprüften Fächer ab.

In AMBOSS gibt es aber darüber hinaus die gesamten Kapitel der Vorklinik, einige klinische Grundlagenkapitel (z.B. "Grundlagen der Bakteriologie" oder "Laboratoriumsmedizin"), Kapitel zu praktischen Fähigkeiten (z.B. "Anlage eines peripheren Venenverweilkatheters"), klinische Fälle (z.B. "Fall: Älterer Mann mit Dyspnoe") und Kapitel, die für den Einsatz im klinischen Alltag relevant sind (z.B. "Eradikation von Helicobacter pylori – klinische Anwendung"). Um das Lernpensum zur Examensvorbereitung nicht unnötig zu überfrachten, sondern maximal effizient zu gestalten, sind diese Kapitel im Examenslernplan nicht enthalten.

Im PJ oder zu Beginn der Assistenzarztzeit können wir hingegen nur empfehlen, den Arzt-Modus anzuschalten, um v.a. die weiterführenden klinischen Informationen einsehen zu können. Entscheidend bleibt die Tatsache, dass du dir das gesamte examensrelevante Wissen durch das Studium des Examenslernplans aneignen wirst.

Du erreichst die Kapitel des Examenslernplans über die Bibliothek – um das Lernen komfortabel zu gestalten, findest du dort für jeden Tag die passenden Themen vorsortiert.

Du kannst dich also vollständig mit AMBOSS auf dein Examen vorbereiten: Lernen und Kreuzen in einem!





4. Was mache ich, wenn ich weniger oder mehr als 100 Tage Zeit habe?

Der 100-Tage-Lernplan ist ein seit vielen Jahren erprobtes und gut funktionierendes Modell zur Vorbereitung aufs 2. Staatsexamen. Allerdings werden sich die allermeisten von euch sowieso nicht 100%ig daran halten, sondern den Plan den eigenen Bedürfnissen entsprechend anpassen. Dies kann nötig sein, um Wochenenden/Urlaub/Nebenjob/Kinder/Krankheit zu berücksichtigen. Natürlich ist auch die grundsätzliche Geschwindigkeit und Zeitplanung individuell sehr verschieden.

Wenn du weniger als 100 Tage zum Lernen zur Verfügung hast, empfehlen wir dir, die Differenz ganz pragmatisch nach eigenem Ermessen einzubauen.

Ein Beispiel: Deine letzte Klausur liegt so, dass du 80 Tage am Stück "intensiv" lernen kannst. Dann solltest du die fehlenden 20 Tage in den Zeitraum vorher einbauen, also bspw. das Semester über jede Woche den Stoff durcharbeiten, der für 2-3 Tage des 100-Tage-Lernplans vorgesehen ist.

Du kannst den Lernplan natürlich auch individuell kürzen oder strecken und so bspw. einen "Kreuztag" auf zwei "reale Tage" aufsplitten. Hierfür kannst du Sitzungen gemäß dem Examenskreuzplan starten, an einem beliebigen Punkt unterbrechen und über die "Übersicht" am nächsten Tag fortführen.

Wichtig ist uns vor allem, dass die didaktisch sinnvolle Reihenfolge und Strukturierung des Lernplans erhalten bleibt - ob du die "100 Lerneinheiten" in 90 oder 110 Tagen durcharbeitest, bleibt dabei dir selbst überlassen.

5. Was bedeutet "IMPPact", "Examens-Relevanz", "Schlüsselwissen" und "Lernradar"?

Diese Funktionen helfen dir, die examensrelevantesten Themen und Schlagworte herauszufiltern:

Der IMPPact berechnet aus den Examina der vergangenen Jahre, wie häufig das betreffende Thema durchschnittlich pro Examen abgefragt wurde. Beispiele: Ein IMPPact von 100% bedeutet, dass zu diesem Thema statistisch gesehen eine Frage, ein IMPPact von 200%, dass zu diesem Thema zwei Fragen pro Examen gestellt wurden. Bei einem IMPPact von 50% heißt das dementsprechend, dass das Thema nur in jedem zweiten Examen abgefragt wurde. Hieraus ergibt sich die Examens-Relevanz, die auf einer Skala zwischen 0 und 5 Punkten dargestellt wird.

Außerdem gibt es die Funktion "Schlüssel-Wissen". Hierbei werden innerhalb des jeweiligen Kapitels die Bereiche markiert, die bisher nötig waren, um die einzelnen IMPP-Fragen beantworten zu können. Je intensiver die Gelb-färbung, desto häufiger wurde das Schlüsselwissen bereits gefragt.

Mit dem Lernradar kannst du dir in jedem Kapitel deine persönlichen Schwachstellen anzeigen lassen. Dabei werden die Fakten aller von dir (zuletzt) falsch gekreuzten Fragen in Rot hervorgehoben – also die Bereiche des Schlüssel-Wissens, die du zuletzt nicht gewusst hast. Dadurch kannst du noch individueller anhand deiner Stärken und Schwächen lernen.

Achtung: Diese Angaben sind für Kapitel mit allgemeiner Übersicht nicht repräsentativ, da die Fragen und damit der IMPPact sowie die Examens-Relevanz den jeweiligen spezielleren Kapiteln zugerechnet werden.





6. Prognose für das nächste Examen: Welche Fälle wurden schon gestellt und was sind mögliche Themen fürs nächste Examen?

In der Bibliothek unter der Spalte "Fall" kannst du sehen, wie häufig es bereits einen Fall zum jeweiligen Thema gegeben hat.

Nach umfassender Analyse haben wir uns dagegen entschieden, Empfehlungen bzw. Mutmaßungen darüber zu veröffentlichen, welche Fälle im nächsten Examen drankommen könnten. Zum einen werden immer mehr Themen mehrfach, zum anderen zunehmend auch Kolibris abgefragt – dies macht eine Voraussage nahezu unmöglich.

Bedenke außerdem, dass sich immer nur ein Teil der Fallfragen tatsächlich auf das "Oberthema" des Falls bezieht. In einem Fall eines Patienten mit Diabetes mellitus können also auch Fragen zu ganz anderen Themen wie z.B. nach einer begleitenden depressiven Erkrankung gestellt werden.

Insofern sollte man sich auch nicht ins Bockshorn jagen lassen, wenn das "Oberthema" des Falles erst einmal nicht so attraktiv erscheint. ©

Insgesamt empfiehlt es sich daher, schlicht und einfach die häufig gefragten Themen (Top-100-Kapitel) intensiv zu lernen, da statistisch gesehen hierzu die meisten Fragen gestellt werden.

7. Brauche ich ein Repetitorium/Kompendium oder reichen die Kapitel zur Examensvorbereitung?

In den vergangenen Examen haben bereits viele tausend Studenten ausschließlich mit den AMBOSS-Kapiteln gelernt und uns sehr gute Rückmeldungen gegeben.

Inhaltlich und vom Umfang her sind sie auf jeden Fall mehr als ausreichend - 800 einzelne Kapitel mit teils enormem Umfang und in stichpunktartiger Form ergäben gedruckt einen ganz schönen Wälzer (ca. 5.000 Seiten)

Übrigens waren in den letzten Examen ca. 90% aller Fragen mithilfe der Kapitel direkt zu beantworten. Die restlichen 10% sind meist so speziell, dass sie auch mit einem zusätzlichen Kompendium nicht zu beantworten gewesen wären.

8. Kann ich auch offline lernen?

Unsere beiden Apps "AMBOSS Wissen" und "AMBOSS Kreuzen" (für iOS, Android und Kindle Fire) sind auch offline verfügbar. So kannst du auf deinem Smartphone oder Tablet auch unterwegs, in der Bahn und auf fernen Reisen kreuzen und lernen.

Weitere Infos und die Links zum Download findest du hier: www.amboss.com/de/apps/wissen-und-kreuzen





9. Kann ich eigene Ergänzungen machen und teilen?

In den Kapiteln kannst du alles festhalten, was noch zusätzlich relevant für dich ist. So kannst du dir z.B. schon während des Lernens für Klausuren oder fürs Examen Notizen machen oder dir später als PJler oder Assistenzarzt das Vorgehen und die Schemata, die in deinem aktuellen Krankenhaus üblich sind, notieren. Deine persönlichen Ergänzungen bleiben dir in den Kapiteln dauerhaft erhalten, sodass du jederzeit darauf zurückgreifen und dir nach und nach dein individuelles Wissenskompendium schaffen kannst.

Darüber hinaus kannst du deine persönlichen Ergänzungen auch teilen oder die Notizen deiner Kommilitonen lesen – so bist du noch besser mit deiner Lerngruppe oder im PJ mit deinen Kollegen vernetzt.

In deinem Account kannst du dies einstellen unter: www.amboss.com/de/account/index?view=group

10. Kann ich AMBOSS während der Examenstage nutzen?

Auf Wunsch des IMPP ist während des Examenszeitraums kein Kreuzen der M2-Fragen möglich. Genauer gesagt ist der Kreuzzugang zu AMBOSS an den drei Prüfungstagen der 2. Ärztlichen Prüfung ab 30 Minuten vor Prüfungsbeginn bis zwei Stunden nach Prüfungsende nicht möglich.

Beispiel: Das Examen ist auf den 13., 14. und 15. April 2021 mit Prüfungszeit von 9-14 Uhr festgelegt. Dann wird der Zugang zum Kreuzen von klinischen Fragen an diesen Tagen jeweils von 8:30-16:00 Uhr sowohl in der App als auch online gesperrt sein.

Die Kapitel und die gesamte Bibliothek hingegen sind ohne Unterbrechung erreichbar. Auch die Fragen der M1-Prüfung können regulär eingesehen werden.

Die offiziellen Prüfungstermine findest du auf der Website des IMPP (www.impp.de) unter der Sektion "Prüfungstermine".

11. Wie kann ich Examina aussparen, um sie erst am Ende des Lernplans zu kreuzen?

Wenn du mit dem Examenslernplan arbeitest, sind automatisch die Fragen der letzten drei Examina ausgespart, damit diese als Generalprobe übrig bleiben.

Wenn du darüber hinaus Sitzungen erstellen möchtest, kannst du auch für diese gezielt Fragen spezieller Examen ausschließen: Erstelle eine neue Sitzung – egal, ob über die "Individuelle Sitzung" oder bspw. über die "Schnelle Sitzung" – und klicke oben rechts das Rädchen an, um das hierfür entsprechende Menü zu öffnen. Die Fragen der Examen, die du hier auswählst, werden zukünftig in allen Sitzungen ausgeschlossen, die du über die "Individuelle Sitzung", die "Schnelle Sitzung" oder aus Kapiteln der Bibliothek heraus erstellst. So kannst du dir ganze Examen bspw. als Generalprobe aufheben oder für dich weniger relevante (z.B. "zu alte") Examen ausschließen.

(Lediglich bei universitären Dozentensitzungen (wo verfügbar) und im Examenskreuzplan sind die Sitzungen fest vordefiniert und du wirst sie inklusive aller vorgesehenen Examen/Fragen übernehmen.)





12. Kapitel "XXX" erscheint beim Fach "YYY", wäre jedoch auch bei Fach "ZZZ" gut aufgehoben

Wir haben die Kapitel im Examenslernplan so sortiert, dass jedes examensrelevante Kapitel genau einmal drankommt. Da die Kapitel fächerübergreifend konzipiert sind, ist es nicht möglich, sie jeweils exakt einem Fach zuzuordnen.

Ein Beispiel: Das Kapitel Schilddrüsenkarzinom ließe sich sowohl bei Innere Medizin als auch bei Chirurgie einsortieren, da Inhalte aus beiden Fächern (und auch noch weiteren) enthalten sind. Im Lernplan findest du das Thema in der Chirurgie, da wir uns für ein Fach entscheiden mussten.

Dieser Konflikt besteht grundsätzlich zwischen der "fächerübergreifenden" und der klassischen "fächerbasierten" Aufbereitung von Wissen. In fächerbasierten Büchern wird dem Problem mit Redundanz begegnet: So wirst du ein langes Kapitel zum Thema Schilddrüsenkarzinom sowohl in einem Buch für die Innere Medizin als auch in einem für die Chirurgie finden. Die Inhalte werden sich weitgehend überschneiden (bspw. Ätiologie, Epidemiologie, Symptome etc.) und nur in der Therapie etwas andere Schwerpunkte setzen.

Um diese Redundanz zu vermeiden, sind die AMBOSS-Kapitel fächerübergreifend aufgebaut.

13. Kann ich meinen Account noch weiter benutzen, wenn ich mein Examen hinter mir habe?

Ja, natürlich! Dein AMBOSS-Account bleibt dauerhaft für dich bestehen. Du kannst deinen Zugang zu AMBOSS auch nach dem Examen jederzeit einfach verlängern, sodass dir dein persönlicher Account inklusive aller eigenen Ergänzungen, Statistiken etc. erhalten bleibt. So kannst du AMBOSS im PJ, zur mündlichen Prüfung und als Assistenzarzt kontinuierlich zum Nachschlagen nutzen und auf dem neuesten Stand der Medizin bleiben.

14. Was ist der "Arzt-Modus"?

Der Arzt-Modus erweitert die Bibliotheksinhalte um praxisrelevantes Wissen für den Einsatz im klinischen Alltag. Nach Aktivierung des Arzt-Modus werden in den Kapiteln zusätzliche Inhalte eingeblendet wie bspw. diagnostische Entscheidungshilfen und Dosierungsvorschläge. Dementsprechend sind die zusätzlichen Inhalte im Arzt-Modus nicht primär examensrelevant. Grundsätzlich könnten sie natürlich trotzdem im Examen oder in Klausuren abgefragt werden.

Wir empfehlen die Aktivierung des Arzt-Modus vorrangig für alle klinisch tätigen Ärzte und PJler, aber auch bedarfsweise für Famulanten – also nicht im Rahmen der Examens-vorbereitung. Zum Examen muss man bereits sehr viele Inhalte Iernen. Da das Wissen des Arzt-Modus höchstwahrscheinlich im Examen nicht gefragt wird, sollte man sich damit nicht zusätzlich belasten, sondern sich auf die wirklich relevanten Inhalte konzentrieren.

Weitere Informationen zum Arzt-Modus findest du auf dieser Übersichtsseite: www.amboss.com/de/aerztinnen-aerzte





TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach T 1		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 1 Kardiologie und	1 2	Untersuchungsmethoden in der Kardiologie EKG	Innere Medizin F10
Angiologie	3	Herzrhythmusstörungen	
	4	Supraventrikuläre Extrasystolen	
	5	Vorhofflimmern	
	6	Sick-Sinus-Syndrom	
	7	AV-Block	
	8	AV-Knoten-Reentrytachykardie	
	9	Atrioventrikuläre Reentrytachykardie	
	10	Ventrikuläre Extrasystolen	
	11	Ventrikuläre Tachykardie	
	12	Kammerflattern und -flimmern	
	13	Herzschrittmacher	
	14	Synkope	
	15	Subclavian-Steal-Syndrom	
Tag 2	1	Dyslipidämie	Innere Medizin
Kardiologie und	2	Atherosklerose und kardiovaskuläre Prävention	H10
Angiologie	3	Koronare Herzkrankheit	
	4	Thoraxschmerz	
	5	Akutes Koronarsyndrom	
	6	Myokardinfarkt	
	7	Herzkatheteruntersuchung	
Tag 3	1	Herzinsuffizienz	Innere Medizin
Kardiologie und Angiologie	2	Kardiomyopathien	F11 (1. Hälfte)
3 3	3	Dilatative Kardiomyopathie	
	4	Hypertrophe Kardiomyopathie	
	5	Herzklappenerkrankungen	
	6	Aortenklappenstenose	
	7	Aortenklappeninsuffizienz	
	8	Mitralklappenstenose	
	9	Mitralklappeninsuffizienz	
	10	Mitralklappenprolaps	
Tag 4	1	Infektiöse Endokarditis	Innere Medizin
Kardiologie und	2	Rheumatisches Fieber	F11 (2. Hälfte)
Angiologie	3	Myokarditis	
	4	Coxsackievirus-Infektionen	
	5	Perikarderguss	



TAG Fach	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 5	1	Arterielle Hypertonie	Innere Medizin
Kardiologie und	2	Pulmonale Hypertonie und Cor pulmonale	H11
Angiologie	3	Varikosis und chronisch-venöse Insuffizienz	
	4	Phlebothrombose	
	5	Lungenembolie	
	6	Periphere arterielle Verschlusskrankheit	
Tag 6	1	Erythrozytenmorphologie und Hämoglobinvarianten	Innere Medizin
Hämatologie	2	Anämie	F12 (1. Hälfte)
	3	Eisenmangel	
	4	Hämolytische Anämie	
	5	Kugelzellanämie	
	6	Glucose-6-phosphat-Dehydrogenase-Mangel	
	7	Sichelzellkrankheit	
	8	Thalassämie	
	9	Myelodysplastisches Syndrom	
Tag 7	1	Akute Leukämien	Innere Medizin
Hämatologie	2	Myeloproliferative Neoplasien	F12 (2. Hälfte)
	3	Chronische myeloische Leukämie	
	4	Polycythaemia vera	
	5	Hodgkin-Lymphom	
	6	Non-Hodgkin-Lymphome	
	7	Multiples Myelom	
	8	Chronische lymphatische Leukämie	
	9	MALT-Lymphom	
	10	Mycosis fungoides	
Tag 8	1	Blutgerinnung und hämorrhagische Diathesen	Innere Medizin
Hämatologie	2	Hämophilie	H12
	3	Antiphospholipid-Syndrom	
	4	Thrombozytopenien	
	5	Thrombotische Mikroangiopathie	
	6	Splenomegalie	
	7	Asplenie	
	8	Plasmapherese	
Tag 9	1	Klinische Untersuchung der Lunge	Innere Medizin
Pneumologie	2	Lungenfunktionsuntersuchung	F13
	3	Akute Bronchitis	
	4	Pneumonie	
	5	Legionellose	
	6	Pneumocystis jirovecii Pneumonie	
	7	Tuberkulose	
	8	Sarkoidose	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach Tag 10	1	Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen Innere Medizin
Pneumologie	1 2	Pleuraerguss Atelektase	H13
3	3	Bronchiektasen	
	4	Interventionelle Pneumologie	
	5	Asthma bronchiale	
	6	Chronisch obstruktive Lungenerkrankung	
	7	Interstitielle Lungenparenchymerkrankungen	
	8		
		Exogen-allergische Alveolitis	
	9	Schlafbezogene Atmungsstörungen	
T 44	10	Lungenkarzinom	In a new Administration
Tag 11 Gastroenterologie	1	Achalasie	Innere Medizin F14
dustroemerologie	2	Gastrointestinale Blutung	
	3 4	Mallory-Weiss-Syndrom Gastroösophageale Refluxkrankheit	
	5	Gastroduodenale Ulkuskrankheit	
	6	Chronische Gastritis	
	7	Malassimilation	
	8	Zöliakie	
	9	Laktoseintoleranz	Innere Medizin
Tag 12 Gastroenterologie	1	Morbus Crohn	H14
Gastroenterologie	2	Colitis ulcerosa	
	3	Divertikulose und Divertikulitis	
	4	Reizdarmsyndrom	
	5	Gutartige Leberraumforderungen	
	6	Leberabszess	Innere Medizin
Tag 13 Gastroenterologie	1	Hepatitis A	F15
	2	Hepatitis B Hepatitis C	
	4	Alkoholtoxischer Leberschaden	
	5	Autoimmunhepatitis	
	6	Primär biliäre Cholangitis	
	7	Primär sklerosierende Cholangitis	
	8	Morbus Wilson	
	9	Hämochromatose	
	10	Leberzirrhose	
	11	Portale Hypertension	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 14 Gastroenterologie	1	Ikterus und Cholestase	Innere Medizin H15
3astroenterologie	2	Akute Pankreatitis	піз
	3	Chronische Pankreatitis	
	4	Pankreaskarzinom	
	5	Aszites	
Tag 15	1	Hypophysenvorderlappeninsuffizienz	Innere Medizin
Endokrinologie und Stoffwechsel	2	Prolaktinom	F16
	3	Akromegalie	
	4	Nebenniereninsuffizienz	
	5	Primärer Hyperaldosteronismus	
	6	Cushing-Syndrom	
	7	Phäochromozytom	
_	8	Multiple endokrine Neoplasie	
Tag 16	1	Struma	Innere Medizin H16
Endokrinologie und Stoffwechsel	2	Schilddrüsen-Antikörper	пто
	3	Hyperthyreose	
	4	Hypothyreose	
	5	Hashimoto-Thyreoiditis	
	6	Thyreoiditis de Quervain	
	7	Hyperparathyreoidismus	
Tag 17	1	Metabolisches Syndrom	Innere Medizin
Endokrinologie und Stoffwechsel	2	Diabetes mellitus	F17 (1. Hälfte)
Stoffweetiser	3	Hyperglykämisches Koma	
	4	Hypoglykämie	
Tag 18	1	Diagnostik von Erkrankungen der Niere und der ableitenden	Innere Medizin
Nephrologie	2	Harnwege Dehydratation	F17 (2. Hälfte)
	3	Ödeme	
	4	Elektrolytstörungen Natrium	
	5	Elektrolytstörungen Kalium	
	6	Elektrolytstörungen Calcium	
	7	Akutes Nierenversagen	
	8	Chronische Niereninsuffizienz	
	9	Transplantation	
Tag 19	1	Diabetes insipidus	Innere Medizin
Nephrologie	2	Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion	H17
	3	Glomeruläre Erkrankungen	
	4	Akute postinfektiöse Glomerulonephritis	
	5	Rapid-progressive Glomerulonephritis	



TAG Fach	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
lacii	6	Nephrotisches Syndrom	Dies senicest au jewens meuzen
	7	Glomeruläre Erkrankungen mit asymptomatischer Hämaturie	
	8	Tubulo-interstitielle Nephritis	
	9	Renale tubuläre Partialfunktionsstörungen	
	10	Proteinurie	
		Nierenersatzverfahren	
 Tag 20	11		Innere Medizin
Rheumatologie	1 2	Immunsystem Fieber und Entzündungsreaktionen	F18
j	3	Allergische Erkrankungen	
	4	Anaphylaxie und anaphylaktoide Reaktionen	
	5	Raynaud-Syndrom	
	6	Fibromyalgie-Syndrom	
Tag 21	1	Rheumatoide Arthritis	Innere Medizin
Rheumatologie	2	Morbus Bechterew	H18
	3	Reaktive Arthritis	
	4	Hyperurikämie und Gicht	
Tag 22	1	Kollagenosen	Innere Medizin
Rheumatologie	2	Systemischer Lupus erythematodes	F19
	3	Polymyositis und Dermatomyositis	
	4	Systemische Sklerose	
	5	Vaskulitiden	
	6	Polymyalgia rheumatica und Riesenzellarteriitis	
	7	Granulomatose mit Polyangiitis	
	8	Kawasaki-Syndrom	
	9	Thrombangiitis obliterans	
	10	Rheumatologische Antikörperdiagnostik	
Tag 23	1	Mikrobiologische Untersuchungen	Infektiologie und Hygiene
Infektiologie und	2	Blutkulturen	F10, H10, F11
Hygiene	3	Sepsis	
	4	Durchfall	
	5	Lebensmittelvergiftung	
	6	Norovirus-Infektion	
	7	Rotavirus-Infektion	
	8	Bakterielle Durchfallerkrankungen	
	9	Darmpathogene Ecoli-Infektion	
	10	Clostridium-difficile-Infektion	
	11	Amöbiasis	
	12	Giardiasis	



TAG Fach	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 24	1	Erkrankungen durch Staphylokokken	Infektiologie und Hygiene
Infektiologie und	2	Erkrankungen durch Streptokokken	H11, F12, H12, F13, H13, F15
Hygiene	3	Toxische Schocksyndrome	
	4	Chlamydien-Infektionen	
	5	Lyme-Borreliose	
	6	Brucellose	
	7	Typhus, Paratyphus	
	8	Milzbrand	
	9	Leptospirose	
	10	Diphtherie	
	11	Listeriose	
Tag 25	1	COVID-19	Infektiologie und Hygiene
Infektiologie und	2	Influenza	F14, H14, H16
Hygiene	3	Herpesvirus-Infektionen	
	4	Zytomegalievirus-Infektionen	
	5	Infektiöse Mononukleose	
	6	HIV	
	7	Virales hämorrhagisches Fieber	
	8	Gelbfieber	
	9	Dengue-Fieber	
	10	Zikavirus-Infektion	
	11	Rabies	
Tag 26	1	Aspergillose	Infektiologie und Hygiene
Infektiologie und	2	Malaria	H15, F16, F17, H18
Hygiene	3	Toxoplasmose	
	4	Leishmaniose	
	5	Chagas-Krankheit	
	6	Schlafkrankheit	
	7	Wurmerkrankungen	
	8	Echinokokkose	
	9	Schistosomiasis	
	10	Sammelsurium der Infektiologie	
Tag 27	1	Antisepsis	Infektiologie und Hygiene
Infektiologie und	2	Nosokomiale Infektionen	H17, F18, F19
Hygiene	3	Impfungen allgemein	
	4	Impfkalender	
	5	Infektionsschutzgesetz	
	6	Wasserhygiene	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 28 Pädiatrie	1	Das neugeborene Kind	Pädiatrie F10, H10, F11
radiatrie	2	Geburtstraumen	1 10, 1110, 1 11
	3	Asphyxie in der Perinatalperiode	
	4	Amnion- und Neugeboreneninfektion	
	5	Atemnotsyndrom des Neugeborenen	
	6	Embryofetopathien durch Noxen	
	7	Embryofetopathien durch Infektionserreger	
	8	Plötzlicher Säuglingstod	
Tag 29	1	Icterus neonatorum	Pädiatrie
Pädiatrie	2	Morbus haemolyticus neonatorum	H11, F12
	3	Morbus haemorrhagicus neonatorum	
	4	Hyperbilirubinämie-Syndrome	
	5	Angeborene Störungen des Kohlenhydratstoffwechsels	
	6	Nahrungsmittelallergie	
	7	Meilensteine der kindlichen Entwicklung und Kindervorsorgeuntersuchungen	
	8	Kleinwuchs	
	9	Großwuchs	
	10	Pubertät	
	11	Sammelsurium der Pädiatrie	
Tag 30	1	Neuroblastom	Pädiatrie
Pädiatrie	2	Nephroblastom (Wilms-Tumor)	H12, F13, H14
	3	Retinoblastom	
	4	Lippen-Kiefer-Gaumenspalte	
	5	Zystische Fibrose	
	6	Adrenogenitales Syndrom	
	7	Seltene hereditäre Stoffwechselerkrankungen	
	8	Seltene hereditäre Syndrome	
Tag 31	1	Atopische Dermatitis	Pädiatrie
Pädiatrie	2	Windeldermatitis	H13, F14, F15
	3	Masern	
	4	Scharlach	
	5	Röteln	
	6	Ringelröteln	
	7	Exanthema subitum	
	8	Windpocken	
	9	Purpura Schönlein-Henoch	
	10	Mumps	
	11	Pertussis	
	12	Poliomyelitis	
	13	Fieberkrampf	



TAG Fach	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 32	1	Angeborene Herzfehler	Pädiatrie
Pädiatrie	2	Choanalatresie	H15, F16, H16, F17
	3	Pseudokrupp	
	4	Epiglottitis	
	5	Fremdkörperaspiration	
	6	Ösophagusatresie	
	7	Hypertrophe Pylorusstenose	
	8	Duodenalatresie	
	9	Morbus Hirschsprung	
	10	Seltene viszerale Fehlbildungen	
	11	Nekrotisierende Enterokolitis	
	12	Darminvagination	
Tag 33	1	Hüftgelenkdysplasie und Hüftgelenkluxation	Pädiatrie
Pädiatrie	2	Morbus Perthes	H17, F18, H18, F19
	3	Epiphyseolysis capitis femoris	
	4	Juvenile idiopathische Arthritis	
	5	Morbus Scheuermann	
	6	Kraniosynostosen	
	7	Hydrozephalus	
	8	Fehlbildungen des kraniozervikalen Übergangs	
	9	Neuralrohrdefekte	
	10	Generalisierte Epilepsien im Kindesalter	
Tag 34	1	Humangenetik	Humangenetik
Humangenetik	2	Chromosomenaberrationen	F10 – F19
	3	Trisomie 21	
	4	Ehlers-Danlos-Syndrom und Marfan-Syndrom	
Tag 35	1	Grundlagen der Dermatologie	Dermatologie
Dermatologie	2	Herpes zoster	F10, H10, F11, H11, F12, H12, F13, H13, F14
	3	Molluscum contagiosum	1 13, 1113, 1 14
	4	Impetigo contagiosa	
	5	Staphylococcal scalded skin syndrome	
	6	Erythrasma	
	7	Allgemeine Mykologie	
	8	Dermatophytosen	
	9	Onychomykose	
	10	Candidose	
	11	Pityriasis versicolor	
	12	Skabies	



TAG Fach	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
<u>r deri</u>	13	Lauserkrankungen	
	14	Photodermatosen	
	15	Porphyrien	
	16	Angioödem	
Tag 36	1	Erythema nodosum	Dermatologie
Dermatologie	2	Erythema exsudativum multiforme	H14, F15, H15, F16, F17, H17
	3	Stevens-Johnson-Syndrom	
	4	Blasenbildende Autoimmundermatosen	
	5	Psoriasis vulgaris	
	6	Lichen ruber planus	
	7	Ichthyosen	
	8	Pityriasis rosea	
	9	Seborrhoisches Ekzem	
	10	Acne vulgaris	
	11	Rosazea	
	12	Granulomatöse Hauterkrankungen	
Tag 37	13	Chronisch rezidivierende Aphthen Gutartige Tumoren der Haut	 Dermatologie
Dermatologie	2	Präkanzerosen der Haut	H16, F18, H18, F19
J	3	Malignes Melanom	
	4	Spinaliom	
	5	Basaliom	
	6	Parapsoriasis en plaques	
	7	Vitiligo	
	8	Alopezien	
	9	Sexuell übertragbare Infektionen	
	10	Gonorrhö	
	11	Syphilis	
	12	Ulcus molle	
	13	Sammelsurium der Dermatologie	
Tag 38 Anästhesie	1	Lokalanästhetika	Anästhesie F10 – F19
Allastilesie	2	Regionalanästhesie	110-113
	3	Allgemeinanästhesie	
	4	Maschinelle Beatmung	
	5	Rapid Sequence Induction	
	6	Inhalationsanästhetika	
	7	Intravenöse Narkotika	
	8	Muskelrelaxantien	
	9	Benzodiazepine	
	10	Maligne Hyperthermie	



TAG	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
Fach Tag 39	1	Schmerztherapie	Intensiv- und Notfallmedizin
Intensiv- und Notfallmedizin	2	Nicht-Opioid-Analgetika	F10, H10, F11, H11, F12, H12,
	3	Opioide	F13, H13, F14, H14, H15
	4	Pulsoxymetrie und Blutgasanalyse	
	5	Infusionen und Volumentherapie	
	6	Künstliche Ernährung	
	7	Transfusionen	
	8	Rettungsablauf am Unfallort und klinische Primärversorgung	
	9	Grundlagen der Reanimation	
	10	Reanimation – AMBOSS-SOP	
Tag 40	1	Schock	Intensiv- und Notfallmedizin
Intensiv- und Notfallmedizin	2	Acute Respiratory Distress Syndrome	F15, F16, H16, F17, H17, F18, H18, F19
Notiannedizm	3	Rhabdomyolyse und Crush-Syndrom	1110, 1 13
	4	Verbrennung	
	5	Hypothermie und Erfrierungen	
	6	Thoraxtrauma	
	7	Pneumothorax	
	8	Intoxikation mit Kohlenstoffmonoxid oder –dioxid	
Tag 41	1	Wundbehandlung	Chirurgie
Allgemeinchirurgie, Thoraxchirurgie,	2	Weichteilinfektion	F10, H10, F11
Gefäßchirurgie	3	Erysipel	
	4	Paronychie und Panaritium	
	5	Tetanus	
	6	Gasbrand	
	7	Aktinomykose	
	8	Perioperatives Management	
	9	Laparoskopische Chirurgie	
	10	Koronararterielle Bypasschirurgie	
	11	Aneurysma	
	12	Aortenaneurysma	
	13	Aortendissektion	
	14	Akuter arterieller Extremitätenverschluss	
	15	Endarteriektomie	
 Tag 42	1	Schilddrüsenkarzinom	Chirurgie
Viszeralchirurgie	2	Schilddrüsenkaizinom Schilddrüsenchirurgie	H11, F12, H12, F13, H13
-	3	Ösophagusdivertikel	
	4	Boerhaave-Syndrom	
	5	Ösophaguskarzinom	



TAG _{Fach}	NR.	LERNPLAN Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	KREUZPLAN Dies solltest du jeweils kreuzen
racii	6	Zwerchfellhernie	Dies somest au jewens kreuzen
	7	Hiatushernie	
	8	Milzruptur	
	9	Magenkarzinom	
	10	Neuroendokrine Neoplasien	
	11	Akutes Abdomen	
	12	Peritonitis	
	13	lleus	
Гад 43	1	Arterielle Verschlusskrankheit viszeraler Gefäße	Chirurgie
/iszeralchirurgie	2	Appendizitis	F14, H14, F15, H15
	3	Kolonpolypen	
	4	Kolorektales Karzinom	
	5	Hereditäres, nicht-polypöses Kolonkarzinom	
	6	Obstipation	
	7	Darmchirurgie	
Га g 44	1	Cholelithiasis, Cholezystitis und Cholangitis	Chirurgie
/iszeralchirurgie	2	Gallengangskarzinom	F16, H16, F17, H17
	3	Hepatozelluläres Karzinom	
	4	Pankreas- und Leberchirurgie	
	5	Anal- und Rektumprolaps	
	6	Hämorrhoiden und Hämorrhoidalleiden	
	7	Analvenenthrombose	
	8	Analfissur	
	9	Analabszess und Analfistel	
	10	Analkarzinom	
	11	Sinus pilonidalis	
	12	Äußere Hernien	
	13	Leistenhernie	
	14	Schenkelhernie	
	15	Innere Hernien	
Гад 45	1	Allgemeine Frakturlehre	Chirurgie
Jnfallchirurgie	2	Konservative Verfahren in der Frakturversorgung	F18, H18, F19
	3	Operative Verfahren der Unfallchirurgie/Orthopädie	
	4	Epiphysenfugenverletzung	
	5	Kompartmentsyndrom	
	6	Claviculafraktur	
	7	Schultereckgelenksverletzung	
	8	Humerusfraktur	
	9	Distale Radiusfraktur	
	10	Schaftfrakturen des Unterarmes	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach	44	Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	11	Kahnbeinfraktur	
	12	Mittelhandfrakturen	
	13	Wirbelkörperfraktur	
	14	Beckenfraktur	
	15	Proximale Femurfrakturen	
	16	Femurschaft- und distale Femurfrakturen	
	17	Frakturen des Unterschenkels	
	18	Sprunggelenksfraktur	0 .1
Tag 46	1	Orthopädische Untersuchungszeichen	Orthopädie
Orthopädie	2	Arthrose	F10, H10, F11, H11
	3	Osteomalazie und Rachitis	
	4	Osteodystrophia deformans	
	5	Osteoporose	
	6	Laborkonstellation Knochenerkrankungen	
	7	Seronegative Spondyloarthritis	
	8	Osteomyelitis und Osteitis	
	9	Bakterielle Arthritis	
Tag 47	1	Gutartige Knochentumoren	Orthopädie
Orthopädie	2	Bösartige Knochentumoren	F12, H12, F13, F15
	3	Wirbelgleiten	
	4	Bandscheibenprolaps	
	5	Idiopathische Skoliose	
Tag 48	1	Morbus Dupuytren	Orthopädie
Orthopädie	2	Tendovaginitis	H13, F14, H14, H15, F16, H16
	3	Insertionstendopathie	
	4	Komplexes regionales Schmerzsyndrom	
	5	Thoracic-Outlet-Syndrom	
	6	Weichteilläsionen der Schulter	
	7	Schultergelenkluxation	
	8	Bizepssehnenruptur	
	9	Luxationen des Ellenbogengelenks	
	10	Radiuskopf-Subluxation	
	11	Karpaltunnelsyndrom	
	12	Sehnenverletzung der Hand	
	13	Sammelsurium der Unfallchirurgie und Orthopädie	
Tag 49	1	Osteochondrosis dissecans	Orthopädie
Orthopädie	2	Aseptische Knochennekrosen	F17, H17, F18, H18, F19
	3	Aseptische Hüftkopfnekrose im Erwachsenenalter	
	4	Schenkelhalsanomalien	
	5	Koxarthrose und Gonarthrose	
	6	Sportverletzungen	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	7	Meniskusruptur	
	8	Patellaluxation	
	9	Bandverletzungen des Knies	
	10	Achillessehnenruptur	
	11	Fußdeformitäten	
	12	Zehendeformitäten	
Tag 50	1	Diagnostik in der Gynäkologie	Gynäkologie
Gynäkologie und	2	Fehlbildungen der weiblichen Geschlechtsorgane	F10, H10, F11, F12
Geburtshilfe	3	Androgenresistenz	
	4	Östrogenwirkung und assoziierte Erkrankungen	
	5	Menstruationszyklus und Zyklusanomalien	
	6	Polyzystisches Ovarialsyndrom	
	7	Klimakterium	
	8	Descensus genitalis	
	9	Entzündungen des weiblichen Genitaltrakts	
	10	Entzündliche und benigne Veränderungen der Mamma	
Tag 51	1	Mammakarzinom	Gynäkologie
Gynäkologie und	2	Endometriose	H11, H12, F13, H13, H14
Geburtshilfe	3	Uterusmyom	
	4	Ovarialtumoren	
	5	Infektion mit humanen Papillomaviren	
	6	Zervixkarzinom	
	7	Endometriumkarzinom	
	8	Vulvakarzinom	
Tag 52	1	Schwangerschaftsabbruch	Gynäkologie
Gynäkologie und	2	Sterilität, Infertilität und Impotenz	F14, F15, H15, F16
Geburtshilfe	3	Nicht-hormonelle Kontrazeption	
	4	Schwangerschaft .	
	5	Vorsorgeuntersuchungen in der Schwangerschaft	
	6	Kardiotokographie (CTG)	
	7	Mehrlingsschwangerschaft	
	8	Extrauteringravidität	
	9	Fruchtwasseranomalien	
 Tag 53	1	Hypertensive Schwangerschaftserkrankungen	Gynäkologie
Gynäkologie und Geburtshilfe	2	HELLP-Syndrom	H16, F17, H17, F18, H18, F19
	3	Blutungen während der Schwangerschaft	
	4	Intra- und postpartale Blutungen	
	5	Plazentainsuffizienz	
	6	Vorzeitige Plazentalösung	
	7	Placenta praevia	
	8	Nabelschnurkomplikationen	
	9		
	9	Trophoblastentumoren	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	10	Geburtsablauf	
	11	Geburtsmechanik	
	12	Geburtseinleitung	
	13	Operative Geburtshilfe	
	14	Abort, drohende Frühgeburtlichkeit und intrauteriner	
	15	Fruchttod Uterusruptur	
	16	Wochenbett	
Гад 54	1	Apparative Diagnostik in der Urologie	Urologie
Jrologie	2	Fehlbildungen der Niere und Doppelniere	F10, H10, F11, H11, F12, H12
	3	Polyzystische Nierenerkrankung	F13, H13
	4	Blasenekstrophie, Fehlanlagen der männlichen Harnröhre und Palmure	
	5	Balanitis und Balanoposthitis	
	6	Phimose	
	7	Hodenhochstand	
	8	Harninkontinenz	
	9	Stressinkontinenz	
	10	Urgeinkontinenz	
	11	Harnverhalt	
	12	Harnabflussstörungen	
	13	Vesikoureteraler Reflux und Megaureter	
	14	Morbus Ormond	
	15	Urozystitis	
	16	Urethritis	
	17	Pyelonephritis	
	18	Perinephritischer Abszess	
	19	Prostatitis	
	20	Epididymitis und Orchitis	
	21	Hydrocele testis, Varikozele und Spermatozele	
 Гад 55	1	Skrotalabszess Nierenzellkarzinom	Urologie
Jrologie	2	Benignes Prostatasyndrom	F14, H14, F15, H15, F16,
	3	Prostatakarzinom	H16, F17, H17, F18, H18, F19
	4	Urothelkarzinom	П10, Г19
	5	Bösartige Hodentumoren	
	6	Peniskarzinom	
	7	Urolithiasis	
	8	Traumatische Verletzungen der Niere und der	
		ableitenden Harnwege	
	9	Hodentorsion	
	10	Priapismus	
	11	Penisruptur	
	12	Erektile Dysfunktion	
	13	Spermiogramm	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 56 HNO	1	Audiometrische Verfahren in der HNO	HNO 511 1111 512 1112
HNO	2	Othämatom	F10, H10, F11, H11, F12, H12, F13, H13
	3	Otitis externa	-, -
	4	Akute Otitis media	
	5	Mastoidtis und Labyrinthitis	
	6	Tubenfunktionsstörungen	
	7	Otosklerose	
	8	Chronische Otitis media	
	9	Glomustumor	
	10	Hörsturz	
	11	Akustisches Trauma	
	12	Tinnitus	
	13	Benigner paroxysmaler Lagerungsschwindel	
	14	Morbus Menière	
	15	Neuritis vestibularis	
	16	Rhinitis acuta	
	17	Epistaxis	
	18	Papillom der Nasenhöhle	
	19	Sinusitis	
	20	Gesichts- und Felsenbeinfrakturen	
Tag 57	1	Adenoide Vegetationen	HNO
HNO	2	Juveniles Nasenrachenfibrom	F14, H14, F15, H15, F16, H16,
	3	Zungenveränderungen	F17, H17, F18, H18, F19
	4	Akute Angina tonsillaris	
	5	Peritonsillar- und Peripharyngealabszess	
	6	Pharynxkarzinom	
	7	Kehlkopflähmung	
	8	Gutartige Tumoren und Präkanzerosen des Larynx	
	9	Larynxkarzinom	
	10	Halszyste und Halsfistel	
	11	Kopfspeicheldrüsenerkrankungen	
	12	Sjögren-Syndrom	
	13	Sprachentwicklungsstörungen	
	14	Sammelsurium der HNO	
Tag 58	1	Untersuchungsmethoden in der Augenheilkunde	Augenheilkunde
Augenheilkunde	2	Störungen der Lidstellung	F10, H10, F11, H11, F12, H12,
	3	Entzündungen der Augenlider	F13, H13, F14, H14, H15, F16
	4	Erkrankungen des Tränenapparats	





TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	5	Infektiöse Konjunktivitis	
	6	Nicht-infektiöse Konjunktivitis	
	7	Allergische Konjunktivitis	
	8	Degenerationen, Dystrophien und Tumoren der Konjunktiven	
	9	Erkrankungen der Hornhaut	
	10	Keratitis	
	11	Entzündungen der Sklera	
	12	Erkrankungen der Linse	
	13	Katarakt	
	14	Erkrankungen der Uvea	
	15	Aderhautmelanom	
	16	Pupillenstörungen	
	17	Erkrankungen des Glaskörpers	
	18	Endophthalmitis	
	19	Glaukom	
Tag 59	1	Erkrankungen der Netzhaut	Augenheilkunde
Augenheilkunde	2	Retinale Gefäßverschlüsse	F15, H16, F17, H17, F18, H18,
	3	Netzhautablösung	F19
	4	Altersbedingte Makuladegeneration	
	5	Störungen der Sehbahn	
	6	Erkrankungen der Augenhöhle	
	7	Horner-Syndrom	
	8	Störungen der Optik	
	9	Störungen der Bulbusmotilität und Strabismus	
	10	Störungen der optischen Wahrnehmung	
	11	Unfall-Ophthalmologie	
Tag 60	1	Neurologische Untersuchung	Neurologie
Neurologie	2	Spezielle neurologische Untersuchung	F10, H10, F11, H11
	3	Liquorpunktion	
	4	Tremor	
	5	Parkinson-Syndrom und Morbus Parkinson	
	6	Atypische Parkinson-Syndrome	
	7	Chorea Huntington	
	8	Ballismus	
	9	Restless-Legs-Syndrom	
	10	Kleinhirnsyndrom	
Tag 61	1	Epileptische Anfälle und Epilepsien	Neurologie
Neurologie	2	Status epilepticus	F12, F13, H13
	3	Fokale Epilepsien und Syndrome	
	4	Transiente globale Amnesie	
	5	Narkolepsie	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	6	Vigilanzminderung	
	7	Schädelhirntrauma	
	8	Intrakranielle Druckerhöhung	
	9	Irreversibler Hirnfunktionsausfall ("Hirntod")	
	10	Epidurales Hämatom	
	11	Subdurales Hämatom	
	12	Subarachnoidalblutung	
Tag 62	1	Idiopathische intrakranielle Hypertension	Neurologie
Neurologie	2	Normaldruckhydrozephalus	H12, F17
	3	Hirnnerven-Syndrome	
	4	Syndrome der Schädelbasis	
	5	Komplettes Querschnittsyndrom	
	6	Inkomplette Querschnittsyndrome	
	7	Syringomyelie	
	8	Arteria-spinalis-anterior-Syndrom	
	9	Apallisches Syndrom	
	10	Locked-in-Syndrom	
Tag 63	1	Hirntumor	Neurologie
Neurologie	2	Astrozytome und Oligodendrogliome	F14, H14, H16
	3	Meningeom	
	4	Akustikusneurinom und andere periphere Neurinome	
	5	Meningeosis neoplastica	
	6	Meningitis	
	7	Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME)	
	8	Hirnabszess	
	9	Herpes-simplex-Enzephalitis	
	10	Creutzfeldt-Jakob-Krankheit	
	11	Sammelsurium der Neurologie	
Tag 64	1	Ischämischer Schlaganfall	Neurologie
Neurologie	2	Intrazerebrale Blutung	F15, H15, H17
	3	Hirnstammsyndrome	
	4	Zerebrale Sinus- und Venenthrombose	
	5	Karotis- und Vertebralisdissektion	
		Sinus-cavernosus-Fistel	
	6		
	7	Fibromuskuläre Dysplasie	
	8	Migrane	
	9	Spannungskopfschmerz	
	10	Cluster-Kopfschmerz	
	11	Trigeminusneuralgie	
	12	Medikamenten-induzierter Kopfschmerz	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 65	1	Multiple Sklerose	Neurologie F16, F19
Neurologie	2	Amyotrophe Lateralsklerose	F16, F19
	3	Spinale Muskelatrophien	
	4	Myasthenia gravis	
	5	Myotone Syndrome	
	6	Periodische Lähmung	
	7	Progressive Muskeldystrophien	
	8	Stiff-Man-Syndrom	
	9	Dystonie	
	10	Spastische Spinalparalyse	
	11	Spastisches Syndrom	
	12	Spinozerebelläre Ataxien	
	13	Friedreich-Ataxie	
Гад 66	1	Zervikale Myelopathie	Neurologie
Neurologie	2	Degenerative Spinalkanalstenose	F18, H18
	3	Periphere Nervenläsionen	
	4	Nervus-radialis-Lähmung	
	5	Nervus-ulnaris-Lähmung	
	6	Nervus-medianus-Lähmung	
	7	Neuralgische Schulteramyotrophie	
	8	Periphere Fazialisparese	
	9	Polyneuropathie	
	10	Guillain-Barré-Syndrom	
	11	Vitamin-B12-Mangel	
Tag 67	1	Psychopathologischer Befund	Psychiatrie
Psychiatrie	2	Organische psychische Störungen	F10, H10, F11, F12, H12
	3	Demenz	
	4	Morbus Alzheimer	
	5	Frontotemporale Demenz	
	6	Vaskuläre Demenz	
	7	Somatoforme Störungen	
	8	Depression	
	9	Bipolare affektive Störung	
	10	Elektrokrampftherapie	
ag 68	1	Abnorme Gewohnheiten und Störungen der Impulskontrolle	Psychiatrie
Psychiatrie	2	Zwangsstörungen	H11, F13, H13, F14
•	3	Reaktionen auf schwere Belastungen und Anpassungsstörungen	
	4	Dissoziative Störungen	
	5	Opioide (Intoxikation und Abhängigkeit)	
	6	Cannabis (Intoxikation und Abhängigkeit)	
	7	Sedativa (Intoxikation und Abhängigkeit)	
	8	Nikotin (Intoxikation und Abhängigkeit)	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
	9	Psychostimulanzien (Intoxikation und Abhängigkeit)	
	10	Alkohol (Intoxikation und Abhängigkeit)	
	11	Wernicke-Enzephalopathie	
	12	Schizophrenie	
Tag 69	1	Persönlichkeitsstörungen	Psychiatrie
Psychiatrie	2	Emotional instabile Persönlichkeit	H14, F15, H15, H16
	3	Tiefgreifende Entwicklungsstörungen	
	4	Ticstörungen	
	5	Essstörungen	
	6	Angststörungen und Phobien	
	7	Nichtorganische Schlafstörungen	
Tag 70		Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in der	Psychiatrie
Psychiatrie	1	Kindheit und Jugend	F16, F17, H17, F18, H18, F19
	2	Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätssyndrom	
	3	Andere Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in der Kindheit und Jugend	
	4	Geschlechtsinkongruenz	
	5	Suizidalität	
	6	Betreuung und Zwangsmaßnahmen in der Psychiatrie	
	7	Psychotherapeutische Verfahren	
Tag 71	1	Pharmakologische Grundlagen	Pharmakologie
Pharmakologie	2	Arzneimittelrezept	F10, H10
	3	Parasympathomimetika	
	4	Parasympatholytika	
	5	Anticholinerges Syndrom	
	6	β -2-Sympathomimetika	
	7	Sympathomimetika	
	8	Antisympathotonika	
	9	Beta-Blocker	
	10	Calciumantagonisten	
	11	RAAS-Inhibitoren	
Tag 72	1	Amiodaron	Pharmakologie
Pharmakologie	2	Nitrate und Molsidomin	F11, H11, F12
	3	Phosphodiesterase-Hemmer	
	4	Herzglykoside	
	5	Thrombozytenaggregationshemmer	
	6	Nicht-orale Antikoagulation	
	7	Phenprocoumon und neue orale Antikoagulantien	
	8	Diuretika	
	9	Thiaziddiuretika	
	10	Schleifendiuretika	
	11	Kaliumsparende Diuretika	
	12	Überblick über Vergiftungen	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 73	1	Antihistaminika	Pharmakologie
Pharmakologie	2	Glucocorticoide	H12, F13, H13, F14
	3	Protonenpumpenhemmer	
	4	Lipidsenker	
	5	Antidiabetika	
	6	Insuline	
	7	Bisphosphonate	
	8	Thyreostatika	
	9	Hormonelle Kontrazeption	
	10	Pharmakotherapie in der Schwangerschaft	
Tag 74	1	Antipsychotika	Pharmakologie
Pharmakologie	2	Antidepressiva	H14, F15, H15, F16, H16, H17
	3	Lithium	
	4	Antikonvulsiva	
	5	Parkinson-Medikamente	
Tag 75	1	Antibiotika - Übersicht	Pharmakologie
Pharmakologie	2	Cephalosporine	F17, F18, H18, F19
	3	Fluorchinolone	
	4	Virustatika	
	5	Interferontherapie	
	6	Antimykotika	
	7	Immunsuppressiva	
	8	Chloroquin und Hydroxychloroquin	
	9	Zytostatika	
	10	Antiemetika	
Tag 76	1	Röntgen	Radiologie
Radiologie	2	Computertomographie	F10, H10, F11, H11, F12, H12,
	3	Magnetresonanztomographie	F13, H13, F14, H14
	4	Strahlentherapie	
	5	Radioiodtherapie	
	6	Schilddrüsenszintigraphie	
	7	Knochenszintigraphie	
	8	Ösophagusbreischluck und Störungen der Ösophagusmotilität	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Fach Tag 77 Radiologie		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen Heute ist Wiederholung mit Fokussierung auf die Radiologie angesagt: Schau in der Bibliothek (Lehrbuchansicht) unter Radiologie die Kapitel "Radiologische Diagnostik der Thoraxorgane" und "Neuroradiologie" durch! Deine persönliche Lernempfehlung (Study) hilft dir, die Kapitel zu identifizieren, in denen du noch Schwächen hast - so kannst du in diesen Themengebieten gezielt nachlesen. Zudem findest du im Bereich Radiologie der Bibliothek Grundlagenkapitel zu den Themen Sonographie, Angiographie sowie Nuklearmedizin und Strahlenschutz. Diese Kapitel vermitteln unter anderem viele Grundlagen (technischer Hintergrund, physikalische Prinzipien usw.), die erfahrungsgemäß nicht examensrelevant sind. Daher empfehlen wir kein zu gründliches Studium dieses Grundlagenwissens. Die in diesen Kapiteln aufgeführten klinischen	Radiologie F15, H15, F16, H16, F17, H17, F18, H18, F19
		Hinweise und Befunde sind dagegen zur Vertiefung deiner	
Tag 78	1	radiologischen Kenntnisse sinnvoll. Arbeitsmedizinische Organe und Gesetze	Arbeits- und Umweltmedizin
Arbeits- und	2	Verhütung und Früherkennung beruflich bedingter Schäden	F10, H10, F11, H11, F12, H12,
Umweltmedizin	3	Anerkennung von Berufskrankheiten	F13, H13, F14
	4	Messkriterien der Arbeitsplatzbelastung	
	5	Berufskrankheiten durch physikalische Belastungen	
	6	Erkrankungen durch Metalle	
	7	Erkrankungen durch organische Lösungsmittel, Insektizide, Halogenkohlenwasserstoffe, Benzol und Homologe	
Tag 79 Arbeits- und Umweltmedizin	1 2	Lungenerkrankungen durch Inhalation anorganischer Stäube Asbestose und Mesotheliom	Arbeits- und Umweltmedizin H14, F15, H15, F16, H16, F17, H17, F18, H18, F19
	3	Silikose	
	4	Lungenerkrankungen durch Inhalation organischer Stäube	
	5	Erkrankungen durch Einwirkung reizender Gase	
	6	Berufserkrankungen der Haut	
	7	Erkrankungen durch chlorierte und polyzyklische aromatisierte Kohlenwasserstoffe	
Tag 80	1	Ärztliche Rechtskunde	Rechtsmedizin
Rechtsmedizin	2	Thanatologie	F10, H10, F11, H11, F12, H12, F13, H13, F14, H14
	3	Verletzungen und Gewalteinwirkung	1 13, 1113, 1 14, 1114
Tag 81	1	Strangulation und Ersticken	Rechtsmedizin
Rechtsmedizin	2	Ertrinken	F15, H15, F16, H16, F17, H17, F18, H18, F19
	3	Zeichen thermischer Schädigungen	1 10, 1110, 1 19
	4	Schussverletzungen	
	5	Verkehrsunfall	
	6	Spurensicherung	
	7	Artifizielle Störungen	
	8	Kindesmisshandlung	



TAG	NR.	LERNPLAN	KREUZPLAN
Fach		Diese Kapitel solltest du jeweils lesen	Dies solltest du jeweils kreuzen
Tag 82	1	Zelluläre Veränderungen und Anpassungsreaktionen	Pathologie
Pathologie	2	Untersuchungsmethoden in der Pathologie	F10 – F19
	3	Allgemeine Onkologie	
	4	Tumormarker	
	5	Neurokutane Syndrome	
	6	Paraneoplastische Syndrome	
	7	Systemische Amyloidose	
Tag 83	1	Soziale Sicherung	Sozialmedizin
Sozialmedizin	2	Gesetzliche Unfallversicherung	F10 – F19
	3	Gesetzliche Krankenversicherung	
	4	Ökonomische Aspekte von Gesundheit und Krankheit	
	5	Behinderung und Einschränkung der Arbeitsfähigkeit	
	6	Grundlagen der allgemeinmedizinischen Versorgung	
	7	Übersicht Geriatrie	
	8	Palliativmedizinische Aspekte	
Tag 84	1	Grundbegriffe medizinischer Forschung	Epidemiologie
Epidemiologie	2	Angewandte Statistik	F10 – F19
. 3	3	Epidemiologie und Wahrscheinlichkeiten	
	4	Studientypen der medizinischen Forschung	
	5	Diagnose- und Klassifikationssysteme	
	6		
	7	Qualitätsmanagement Prävention	
 Tag 85	1	Rehabilitation	Alternative Heilverfahren
Alternative			und Rehabilitation
Heilverfahren und	2	Physikalische Therapie	F10 – F19
Rehabilitation	3	Phytotherapeutika	
	4	Homöopathie	
	5	Weitere alternative Heilverfahren	1140 T 4
Tag 86		Wiederholung	H18 Tag 1
Tag 87		Wiederholung	H18 Tag 2
Tag 88		Wiederholung	H18 Tag 3
Tag 89		Wiederholung	F19 Tag 1
Tag 90		Wiederholung	F19 Tag 2
Tag 91		Wiederholung	F19 Tag 3
Tag 92		Generalprobe (H19, F20 und H20 sind in AMBOSS beim Examenskreuzplan automatisch ausgespart)	H19 Tag 1
Tag 93		Generalprobe	H19 Tag 2
Tag 94		Generalprobe	H19 Tag 3
Tag 95		Generalprobe	F20 Tag 1
Tag 96		Generalprobe	F20 Tag 2
Tag 97		Generalprobe	F20 Tag 3
Tag 98		Generalprobe	H20 Tag 1
Tag 99		Generalprobe	H20 Tag 2
Tag 100		Generalprobe	H20 Tag 3

