

Sakkadische Augenbewegungen In Der Neurologischen Und Ophthalmologischen Diagnostik

„ Der Berlit“ liefert einen aktuellen und soliden Überblick über das gesamte Fachgebiet einschließlic h der Schnittstellen zu angrenzenden Disziplinen. Die 3. Auflage wurde durchgehend den Entwicklungen in Diagnostik und Therapie angepasst und erweitert: um Kapitel zu Schwindelsyndromen, Okulomotorik, Borreliose/FSME, Parasitosen und Exotoxinen, metabolischen Enzephalopathien, zum Einfluss von Nierenerkrankungen und Hypertonie. Das Werk erscheint durchgehend vierfarbig und durch Fallbeispiele und konkrete Therapieempfehlungen noch praxisnä h her.

Die elfte Auflage dieses Standardwerks vermittelt den neusten Stand der klinischen und apparativen Diagnostik, der Pathophysiologie und der konservativen sowie der interventionellen Therapie. Das Lehrbuch besticht durch ein ebenso ansprechendes wie didaktisch ausgefeiltes Layout. Der f ü ssig und verst ändlich geschriebene Text der bekannten Autoren macht auch komplexe Zusammenh ä nge transparent. Zahlreiche Abbildungen, spannende Einleitungen, Kapitelzusammenfassungen und die Hervorhebungen wichtiger Inhalte als Merks ä tze erleichtern das Lernen und erm ö glichen eine schnelle Orientierung. Wer über den Tellerrand der MC-Pr ü fung hinausblicken und sich fundierte Kenntnisse der Neurologie aneignen m ö chten, ist mit diesem Lehrbuch gut beraten. Lernen, verstehen, Wissen ü berpr ü fen – alles inklusive in den Elsevier Kurzlehrb üchern. Sinnvoll gesetzte Schwerpunkte und eine klare, farbige Kennzeichnung der pr ü fungsrelevanten Informationen erm ö glichen semesterbegleitendes Lernen und gezielte Pr ü fungsvorbereitung. Das bringt Punkte im Examen: Die IMPP-Hits geben einen Ü berblick über die bisherigen „ Lieblings-themen“. Verlä ß slich Orientierung im Faktendschungel durch gut strukturiertes Layout und wiederkehrende Elemente. Lern Tipps von erfahrenen Pr ü fern: nüt zliche Praxistipps und Eselst ü ckchen unterst ützen nachhaltiges Lernen und helfen Ihnen, sicher in die Pr ü fung zu gehen. So bestehen Sie sicher und angstfrei jede Pr ü fung! Das Kurzlehrbuch Neurologie vermittelt Ihnen schnell und kompakt ein solides Verst ändnis für das Fach. Für alle Situationen geeignet: zum semesterbegleitenden Einsatz und zur gezielten schnellen Pr ü fungsvorbereitung. Die Autoren organisieren das Neurologie-Staatsexamens-Repetitorium der LMU (C-StaR Neurologie, www.lmu-star.de) und erhalten dabei in den Studentenevaluationen regelm ä ß igit Bestnoten. Zudem fungieren unsere Autoren selbst als Pr ü fer im m ü ndlichen Staatsexamen. Sie wissen genau, was für das IMPP wichtig ist und kö nnen hervorragend die komplexen neurologischen Krankheitsbilder ganz einfach und verst ändlich erkl ä ren.

Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte

Auf der Intensivstation, in der Frührehabilitation, im Schlaflabor, zu Hause

die Neuropsychologie von Augenbewegungen - Vergleich von oculomotorischen Parametern bei Patienten mit corticalen Läsionen mit Vorschulkindern, alten Menschen und einer Gruppe von Studenten

287 Tabellen

Paroxysmale Störungen in der Neurologie

Verlaufsformen der experimentell-allergischen Neuritis

Seit Einführung der hochaktiven antiretroviralen Therapie (HAART) in die Behandlung der Infektion mit dem humanen Immundefizienz-Virus (HIV) ist diese zu einer chronischen Erkrankung geworden, die dem praktisch tätigen Arzt im Krankenhaus und in der Praxis jederzeit begegnen kann. Für "Neuro-AIDS" als relativ junge Erkrankung gibt es noch kein Grundlagenwissen, dessen Erwerb zusätzlich durch wandelbare Präsentationsformen der Symptome und Erweiterung therapeutischer Möglichkeiten erschwert ist. Diese Lucke füllt das Buch, das sich gleichermaßen an Ärzte, Studierende und interessierte Laien wendet. Ein patientenrelevanter Informationsteil gibt Betroffenen die Möglichkeit, sich Kenntnisse über sozialrechtliche Folgen ihrer Erkrankung anzueignen.

Kaum ein diagnostisches Verfahren sorgte in den letzten Jahren für so viel Furore wie die funktionelle Bildgebung in Psychiatrie und Neurologie. Schon immer faszinierte es, dem Gehirn bei der Arbeit zuzusehen. Einsteiger erfahren wie ein fMRT funktioniert. Wann macht man eines und vor allem wie? Schritt für Schritt erklären die Autoren, was es mit der funktionellen Bildgebung auf sich hat.

Antworten für Fortgeschrittene: Wie interpretiere ich ein fMRT-Bild? Was ist der aktuelle Stand der Forschung? Einzigartig auf dem deutschsprachigen Buchmarkt und mit besonderer Orientierungshilfe in Form eines detaillierten Hirnatlas. Bildgebung pur!

Der ideale Wegbegleiter. Komplex zusammenhängend auf einen Blick - Alle Krankheitsbilder der klinischen Neurologie inkl. Hinweise zu seltenen Differentialdiagnosen - Aktuelle Empfehlungen zu Diagnostik und Therapie unter Berücksichtigung der DGN-Leitlinien - Übersichtlich und systematisch strukturiert.mit Tabellen und anschaulichen Abbildungen - Sicheres Auffinden aller relevanten Details durch ein auführliches Register Ein Nachschlagewerk im Kittelformat Neu in der 6. Auflage - Alle Kapitel überarbeitet und auf den neusten Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse gebracht Jederzeit zugreifen: Der Inhalt des Buches steht Ihnen ohne weitere Kosten digital in der Wissensplattform eRef zur Verfügung (Zugangscode im Buch). Mit der kostenlosen eRef App haben Sie zahlreiche Inhalte auch offline immer griffbereit.

Immunsuppressive Therapie der multiplen Sklerose mit Cyclosporin A und Azathioprin

Neurologische Beatmungsmedizin

Neurology series

Langzeiteffekte, Risiken, kernspintomographische und immunologische Befunde

Schriftenreihe Neurologie

Neurologische Therapie

Die Untersuchung der Augenmotilität kann einerseits eine Parese, andererseits aber auch Anomalien im Ablauf der Blickbewegungen aufdecken. Diese letzteren geschehen durch sakkadische Augenbewegungen, deren exakte Erfassung und Analyse mittels okulographischer Methoden möglich ist. Erst diese exakt reproduzierbaren, registrierbaren und quantifizierbaren Techniken erlauben einen wissenschaftlich fundierten Einsatz in der neuroophthalmologischen Diagnostik. Das Buch vermittelt dem Neurologen und Ophthalmologen umfassende Informationen über den Wert der Methode, ist aber auch eine exakte Anleitung zur praktischen Durchführung der Untersuchung.

Augenbewegungsstörungen sind häufig auftretende Symptome bei neurologischen Krankheitsbildern. Die Störungen können erhebliche topodiagnostische Bedeutung haben und wichtige Hinweise auf die zugrunde liegende Erkrankung geben. Voraussetzung hierzu ist eine exakte Analyse und Zuordnung der jeweiligen Augenbewegungsstörung, was bei der Vielzahl möglicher Formen schwierig sein kann. In der vorliegenden vollständig überarbeiteten und aktualisierten zweiten Auflage werden auf verständliche und prägnante Weise: - anatomische und physiologische Grundlagen vermittelt - wichtige neue Befunde zur Entstehung und zur Behandlung von Augenbewegungsstörungen dargestellt, - klinische und apparative Untersuchungsmethoden beschrieben, - Krankheitsbilder, wie zum Beispiel periphere und zentrale Augenbewegungs- sowie Pupillenstörungen, systematisch abgehandelt. - Zahlreiche Abbildungen und Tabellen dienen der übersichtlichen Darstellung und unterstützen das Verständnis Das Buch ist ein Leitfaden für Neurologen und Ärzte anderer Fachrichtungen, die bei ihrer klinischen Tätigkeit auf fundierte Kenntnisse der Augenmotilität angewiesen sind.

The aim of this unique book is to provide an overview of recent advances bridging the gap between psychiatry and neuroscience, allowing a fruitful dialogue between both sciences. The emerging interactions and mutual contributions between neuroscience and psychiatry are here recognized. This book is designed to identify the borders, trends and implications in both fields today. Comprehensive and developed by a renowned group of experts from both fields, the book is divided into four parts: Epistemological Considerations About the Study of Normal and Abnormal Human Behaviors; From Basic Neurosciences to Human Brain; Neurosciences, Learning, Teaching and the Role of Social Environment; and Explaining Human Pathological Behaviors: From Brain Disorders to Psychopathology. A unique and invaluable addition to the literature in psychiatry and neuroscience, Psychiatry and Neuroscience Update - Vol. II: A Transitional Approach offers an important and clearer understanding of the relationship between these two disciplines. This book is directed to students, professionals and researchers of medicine, psychology, psychopedagogy and nursery./div

Ein klinischer Leitfaden für Neurologen

Neurologische Intensivmedizin

Sakkadische Augenbewegungen und Lidschläge bei corticalen Läsionen

Lehrbuch und Atlas

BASICS Neurologie

Neurologie mit Repetitorium

Neurologie wirklich verstehen - Duale Reihe. - Eine fundierte, zielführende Anamnese und eine gründliche neurologische Untersuchung als Basis ärztlichen Handelns sind eingehend Schritt für Schritt erläutert. - Mit Hilfe vieler moderner Abbildungen werden Dir alle wichtigen apparativen Untersuchungsmethoden, die jeweiligen Indikationen und Grundlagen zur technischen Durchführung gut verständlich erklärt. - Die wichtigen neurologischen Krankheitsbilder sind ausführlich beschrieben. Der Weg zur richtigen Diagnose und die relevanten Differenzialdiagnosen sowie aktuelle Therapieempfehlungen werden praxisnah dargestellt. - Viele einprägsame neuroanadiologische und pathologische Abbildungen veranschaulichen die einzelnen Krankheitsbilder. Zahlreiche moderne Grafiken erleichtern den Zugang zu komplexen Sachverhalten. - Regelmäßige Fallbeispiele schlagen die notwendige Brücke zum klinischen Alltag und helfen Dir, das Gelernte zu verinnerlichen. - Der Inhalt wurde an die aktuellen Leitlinien angepasst. - Das Kapitel "Psychosomatik in der Neurologie" wurde deutlich erweitert.

Dieses Buch gibt eine aktuelle Übersicht über pathogenetische Grundlagen, Effekte und mögliche Nebenwirkungen der immunologisch wirksamen Therapie bei Multipler Sklerose. Die Ergebnisse der ersten kontrollierten Langzeitstudie mit Cyclosporin A bzw. Azathioprin im deutschen Sprachraum werden vorgestellt. Anhand des hierbei gewonnenen Materials wird auch die Rolle der magnetischen Resonanztomographie und der immunologischen Untersuchungen in der Therapiesteuerung diskutiert.

Im Studium die Nerven behalten Dieses bewährte Lehrbuch vermittelt Ihnen das gesamte Neurologie-Prüfungswissen für Ihr Medizinstudium und bereitet auch junge Assistenzärzte durch detailliertes Fachwissen optimal auf die Praxis vor. Das neue farbige Layout und der homogene Schreibstil unterstützen dabei Ihren Lernerfolg. Der Inhalt Diese komplett überarbeitete Auflage enthält 6 neue, interdisziplinäre Kapitel: Neurologische Intensivmedizin - Neuroimmunologische Therapieprinzipien - Neurogenetik - Neurogeriatrie - Neurologische Rehabilitation - Neurologische Palliativmedizin Das ausgefeilte didaktische Konzept hilft Ihnen das Wichtigste zu verinnerlichen – Merksätze zeigen Ihnen das Wesentliche auf – Facharztboxen bieten Ihnen vertieftes Spezialwissen – Fälle schärfen Ihren Blick für die Klinik Der Herausgeber Prof. Dr. Dr. h.c. Dipl.-Psych. Werner Hacke war von 1987 bis 2014 Direktor der Neurologischen Universitätsklinik Heidelberg. Er war Präsident der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, der Deutschen Schlaganfallgesellschaft, der Deutschen Gesellschaft für Neurointensivmedizin, Gründungs- und Ehrenpräsident der Europäischen Schlaganfallorganisation. Prof. Hacke war und ist Autor und Herausgeber mehrerer Bücher und vieler wissenschaftlicher Zeitschriften, unter anderem von Stroke, Neurology, Int. J Stroke und Der Nervenarzt. Er ist einer der meistzitierten Neurologen weltweit.

Host Bibliographic Record for Boundwith Item Barcode 30112118442471 and Others

Neurologie

MEX Das Mündliche Examen - Neurologie

A Translational Approach

Neurologische Differenzialdiagnostik

Duale Reihe Neurologie

Die Neuroanatomie hat sich einer funktioneilen Betrachtung geöffnet. Dadurch wurden Einsichten gewonnen, die zu einer Neukonzeption des Faches führen. Zudem haben bildgebende Verfahren die klinische Diagnostik revolutioniert. Die effektive Nutzung dieser Möglichkeit setzt detaillierte Kenntnisse der funktionellen Systeme im Gehirn und Rückenmark voraus. Das vorliegende, kurzgefasste Lehrbuch berücksichtigt diese Gesichtspunkte durch eine Betonung der Systemzusammenhänge. Gleichzeitig werden die topographischen Grundlagen in einem Atlas und zahlreichen schematischen Abbildungen vermittelt. Eine sorgfältige Didaktik macht die für den Studenten oft als schwierig angesehene Neuroanatomie erlernbar. Logisch, präzise und unkompliziert macht dieses erfolgreiche Lehr- und Nachschlagewerk die Grundlagen der neurologischen Differentialdiagnose transparent. Das Erfolgsrezept: Plastische anatomische Zeichnungen, klare Sprache, vorbildliche Didaktik. Die zweite Auflage integriert neuroanatomische Grundlagen und klinisch angewandte Neurophysiologie mit den aktuellen Imaging-Techniken. Neu in der 2. Auflage: - hervorrangende CT- und MR-Bilder - neue Zeichnungen und instruktive Diagramme - neue Fallbeispiele und Hinweise auf Fallstricke - aktuelle medizinische und chirurgische Verfahren - praktische Expertentips zum diagnostischen Vorgehen Komplett überarbeitet und aktualisiert, bietet Ihnen der "neue Patten" eine anwendungsgerechte, kompakte Anleitung zur modernen neurologischen Differentialdiagnostik.

Gut: umfassender Einblick über die gesamte Bandbreite der Neurologie - von Grundlagen der Diagnostik über die wichtigsten Krankheitsbilder des ZNS, Pathologie von Rückenmark und peripherem Nervensystem bis zu Muskelerkrankungen. Besser: Fallbeispiele zum besseren Verständnis der Zusammenhänge und Vorbereitung für die nächste Prüfung: alle wichtigen IMPP-Inhalte sind drin!
BASICS: schneller Einstieg garantiert: pro Thema eine übersichtliche Doppelseite, viele Abbildungen und die beliebte Zusammenfassung.
BASICS: das Wesentliche zum Thema in leicht verständlicher Form schnell fit für Prüfung, Famulatur oder PÜ fachübergreifendes Wissen - ideal zum Lernen nach der aktuellen AO Neu in der 6. Auflage: Aktualisierung vieler Kapitel, z.B. zu den Themen Schlaganfall, Hirntumoren

61. Tagung Jahrestagung vom 22.-24. September 1988 in Frankfurt am Main

Neurologische und neuropsychiatrische Aspekte der HIV-Infektion

Kurzlehrbuch Neurologie

Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Neurologie

Physiologie

Augenbewegungsstörungen / Disorders of Ocular Motility

Dieses Kompendium bringt es auf den Punkt und führt alles Nötige für die neue mündlich-praktische Prüfung des 2. Staatsexamens für die Neurologie für Sie zusammen. So lässt sich die reale Prüfungssituation äußerst effizient mit nur einem einzigen Buch trainieren: Ein einleitendes Kapitel verrät Ihnen die wichtigsten Fakten und Tipps zur Mündlichen Prüfung! Für den ersten Prüfungstag in der Praxis am Patientenbett erhalten Sie in Kapitel 2 detailliertes Wissen zu Diagnosegängen, Anamnese, Untersuchungsmethoden, Labor und Bildgebung. Doppelseiten mit farbig kodierten Flussdiagrammen in Kapitel 3 erleichtern die Differenzialdiagnose der häufigsten Leitsymptome. Zusätzlich gibt es für den 2. Prüfungstag in Kapitel 4 und 5 eine Auswahl der wichtigsten und häufigsten Prüfungsprotokollfragen aufgebaut nach dem Frage-Antwort-Prinzip und die wichtigsten Fälle der aller Fachrichtungen. Hier bekommen Sie wirklich alles was Sie für die letzte Hürde vor Ihrem Abschluss wissen müssen! Für die 2. Aufl. wurden alle Inhalte gründlich überprüft und auf neusten Stand aktualisiert.

Der neue "Berit" hat alles, was Sie für die Facharztprüfung und für die tägliche Praxis benötigen. "Klinische Neurologie" gibt Ihnen einen umfassenden Gesamtüberblick über das Fach. Die ausgefeilte Didaktik ermöglicht Ihnen gleichzeitig den leichten Einstieg in die einzelnen Kapitel. - Jedes Krankheitsbild wird systematisch und interdisziplinär beschrieben. - Tabellen informieren auf einen Blick über Differentialdiagnose und Therapie. - Das hervorragende Abbildungsmaterial kombiniert neuroanadiologische, neurophysiologische und neuroanologische Befunde mit klinischen Patientenfotos und Skizzen. - Apparative Zusatzuntersuchungen, Syndromlehre und internationale Score-Systeme für klinische Studien- und Therapieüberwachung ergänzen das topaktuelle Lehr- und Nachschlagewerk.

Das gesamte Spektrum der Neurointensivmedizin von renommierten Experten: - Alle in der Neurointensivmedizin und Neurochirurgie relevanten Erkrankungen und deren Therapie - Kompakt, übersichtlich und anschaulich, mit zahlreichen vierfarbigen Abbildungen und Literaturhinweisen - Grundlagen, Handlungsanleitungen und Entscheidungshilfen schnell griffbereit Der aktueller Leitfaden zum systematischen Lernen und raschen Nachschlagen - eine echte Arbeitshilfe im klinischen Praxis-Alltag.

Psychologie in der Neurologie

Memorex Neurologie

Augenbewegungsstörungen in Neurologie und Ophthalmologie

Das Lehrbuch

Neurologie für Physiotherapeuten

Lokale IgG-Produktion im Liquor bei multipler Sklerose

Plasmaaustauschverfahren gehören zum therapeutischen Instrumentarium schwerer Zustandsbilder neuroimmunologischer Erkrankungen wie z.B. Myasthenia gravis und chronische Polyneuritis. Nachteilig ist, daß dabei unselektiv sämtliche Plasmaproteine entfernt werden und durch Fremdprotein substituiert werden müssen. Ein neuentwickeltes Adsorptionsgel, bestehend aus gekörntem Polyvinylalkohol und kovalent gebundenem Tryptophan zeigte in vitro selektive Adsorptionseigenschaften für die bei der Myastenia gravis pathogenen Autoantikörper. Die Adsorption fand über hydrophobe Wechselwirkungen zwischen den Antikörpern und dem Gelmaterial statt. Fünfzehn Patienten mit schwerer Myasthenia gravis und drei Patienten mit chronischer Polyneuritis wurden in vivo mit dem Immunadsorptionsverfahren behandelt, wobei die Patienten ihr eigenes, an pathogenen Substanzen verarmtes Plasma zurückverhielten. Die klinischen Erfolge waren durchweg gut und erwiesen sich bei fünf cross-over Vergleichen als gleichwertig mit Plasmaaustauschbehandlungen. Das Immunadsorptionsverfahren war gut verträglich. Das Immunadsorptionsverfahren kann die therapeutischen Optionen bei neuroimmunologischen Erkrankungen erweitern und darüber hinaus weitere pathogenetischen Erkenntnisse liefern.

In diesem Band werden erstmals traditionsorientierte Beiträge zur klinischen Neuropsychologie mit neueren Konzepten und Befunden zur Krankheits- und Gesundheitspsychologie verbunden. Prävention, psychologische Diagnostik und Therapie, nachsorgende Erfassung der Krankheitsverarbeitung und der psychosozialen Folgen neurologischer Erkrankung finden in diesem Rahmen ebenso Beachtung wie die neuropsychologische Rehabilitation. Weitere inhaltliche Schwerpunkte sind die Darstellung technischer Details der psychologischen Diagnostik, Begutachtung und Therapie sowie theoretische Entwürfe und multivariante Modelle zu Anpassungsformen und Anpassungsstörungen zerebraler Kranker. Befunde über neurologisch kranke Kinder und Erwachsene des mittleren und des höheren Lebensalters, erhoben von Psychologen, Neurologen, Soziologen, Kinderärzten und einer Sozialarbeiterin, vervollständigen das Buch.

Das vorliegende Buch präsentiert das gesamte klinische und wissenschaftliche Spektrum der neurologischen Beatmungsmedizin. Es wendet sich an alle Ärzte, die beatmete neurologische Patienten betreuen, wie Neurologen, Anästhesisten, Internisten, Pneumologen, Intensivmediziner, Schlafmediziner und Palliativmediziner. Das Werk vermittelt sowohl die für die neurointensivmedizinische und neurorehabilitative Behandlung als auch die für die optimale Versorgung außerklinisch beatmeter Patienten erforderlichen Kenntnisse. Zahlreiche Handlungsempfehlungen für das Vorgehen bei den oft schwierigen Beatmungs- und Atemwegssituationen machen das Werk besonders praxistauglich.

Funktionelle Neuroanatomie

Anatomie, Funktion, Klinik

Duus' neurologisch-topische Diagnostik

Psychiatry and Neuroscience Update - Vol. II

Neurologische Rehabilitation

Neurologische Symptome und Zeichen richtig bewerten, abklären und einordnen

Das beliebte Neurologie-Lehrbuch erscheint jetzt im neuen Design: als Springer-Lehrbuch mit flexiblem Einband. Zum Inhalt und der Qualität des Buches einige Zitate aus den Besprechungen: "Ein sehr gutes Buch mit ausgewogener Berücksichtigung aller wichtigen Aspekte der Neurologie. Es ist flussig geschrieben und gut gegliedert und stellt sowohl für den Arzt als auch für den Studenten eine genügend gründliche aber noch handliche Informationsquelle dar." aktuelle neurologie# "Aus didaktischer und informativer Sicht kann man sich ein besseres Lehrbuch nicht wünschen." Saarländisches Arzteblatt# "Eine Praxisbibliothek ohne "Poeck" ist unvollständig!" Ärztliche Praxis#

Wom Symptom zur richtigen Diagnose Das bewährte Buchkonzept bietet einen systematischen Ansatz zur neurologischen Diagnostik und begleitet den Leser anhand von Leitsymptomen und typischen Befundkonstellationen. Schritt für Schritt zur richtigen Diagnose. Über 300 Abbildungen sowie über 100 Videosequenzen auf der beigelegten DVD veranschaulichen die geschilderten Krankheitsbilder eindrucklich. Das Wesentliche auf einen Blick: Charakteristika der wichtigsten neurologischen Syndrome unterstützen bei der typischen Diagnostik praktisches Vorgehen zur systematischen Analyse und Bewertung der wichtigsten Leitsymptome praxisnahe Tipps zur Befundsicherung durch zusätzliche Untersuchungen ausführliche Differenzialdiagnostik mit den auffälligsten Unterscheidungskriterien Bewegte Bilder auf der beigelegten DVD: über 100 von Marco Mumenthaler kommentierte Videosequenzen veranschaulichen die wesentlichen neurologischen Krankheitsbilder: übersichtliche Checkliste zur Differenzialdiagnostik praktische Suchefunktion erleichtert das Auffinden spezieller Detailinformationen Neu in dieser Auflage: umfassende Überarbeitung aller Kapitel Aktualisierung und Ergänzung des Bildmaterials vollständige Überarbeitung und Ergänzung der Videoauswahl Profitieren Sie von der jahrzehntelangen Erfahrung der beiden Autoren!

Nach den erfolgreichen Taschenbüchern "Neurologische Allgemein- und Intensivtherapie" (1985) und "Spezielle neurologische Therapie" (1989) liegt jetzt die komplett neubearbeitete und aktualisierte Zusammenfassung der beiden Bücher in einem Band vor. Jetzt in der aktuellen Neubearbeitung: o Gezielte Praxisinformationen zu allen Therapiefragen einschließlich neurologische Intensivmedizin, Neuropsychiatrie, Rehabilitation und Nachbardisziplinen o Schnelle Orientierung durch gestraffte Texte und übersichtliche Gliederung unterstützt durch zahlreiche zusätzliche Tabellen und Abbildungen Sichern Sie sich Ihr Nachschlagewerk mit dem schnell abrufbaren Praxiswissen.

Kompakt und übersichtlich in einem Band für Sie zusammengestellt.

Neurologische Differentialdiagnose

Sakkadische Augenbewegungen in der neurologischen und ophthalmologischen Diagnostik

Elektrophysiologische Untersuchungen und Behandlung durch Plasmaseparation

Funktionelle MRT in Psychiatrie und Neurologie

Klinische Neurologie

In-vitro- und in-vivo-Untersuchungen zur selektiven Immunadsorptionsbehandlung neurologischer Erkrankungen

"Der Speckmann" begleitet Sie verlässlich bei allen Prüfungen und Examen und ist für später das ideale Nachschlagewerk in der Klinik, denn er vermittelt eine ganzheitliche Betrachtung und tiefes Verständnis der Funktionen des menschlichen Körpers. Die komplette Physiologie ist hier auf dem neusten Stand der Wissenschaft, im Hinblick auf ihre klinische Relevanz verständlich dargestellt, selbstverständlich ist der Gegenstandskatalog abgedeckt. Orientierungskästen am Kapitelanfang und Lernhilfen wie Zusammenfassungen, sowie Merke-Kästen und klinische Bezüge - wie Darstellung von Krankheitsbildern und ärztlichen Behandlungsmethoden - machen Ihnen das Lernen leicht. Physiologie ist - zusammen mit Anatomie und Biochemie - DAS Grundlagenfach, das Sie beherrschen müssen, um zu verstehen, wie der menschliche Organismus funktioniert. Mit dieser Basis begreifen Sie, wie Krankheitsbilder entstehen, und begreifen, wo und wie die Therapie ansetzt. Das Lehrbuch erklärt Ihnen besonders verständlich die im Medizinstudium erweiterten Inhalte, zeigt Zusammenhänge und erklärt Ihnen komplizierte Inhalte in hilfreichen Abbildungen, bietet Überblick und schnelle Orientierung durch einen Einleitungsteil am Kapitelbeginn und eine Zusammenfassung, die Zusammenhänge, stellt mit Fällen und Klinik-Kästen einen Bezug vom Grundlagenfach Physiologie zur ärztlichen Tätigkeit her. Neu in der 7. Auflage: Deutlich erweiterte Fälle, neue Themen (u.a. Arbeits-, Leistungs- und Sportphysiologie / Training, Ernährung, Darmflora, Wundheilung, klinische Inhalte, Anhang: Tabellen zu Ionenkanälen Doppeltestgelesen auf Verständlichkeit; entsprechend bearbeitet Tabellarische Übersicht zu Ionenkanälen, Austausch/Pumpen und Signalkaskaden Erweiterung und Aktualisierung von allen Kapiteln, z.B. Darm-Mikrobiom, Hormone des Skelettmuskelgewebe Neue Autoren bei vielen Kapiteln Aufnahme von Fallbeispielen in die Kapitel

Die Kunst der gezielten Anamnese als Basis für die sichere Diagnose. - Leitfaden für Diagnose und Differenzialdiagnose aller anfällsartig auftretenden Störungen - Erstmals umfassend behandelt: Alle klinischen Besonderheiten, die für die Anamnese relevant sind - Anwendungsorientiert für die direkte Umsetzung im klinischen Alltag

Archives suisses de neurologie et de psychiatrie

Augenbewegungsstörungen

Neurophysiologie und Klinik / Neurophysiological and Clinical Aspects

Grundlagen, Diagnostik und Therapie