

High Yield Gross Anatomy 5th Edition

Ross en Wilson is de eerste keuze van reeds meer dan een miljoen studenten sinds de eerste publicatie meer dan 50 jaar geleden. Als een van de meest populaire handboeken voor anatomie en fysiologie introduceert het de systemen en functies van het menselijk lichaam en de effecten van ziektes en aandoeningen op het normaal functioneren van het lichaam. Meer dan eender welk handboek is Ross and Wilson gekenmerkt door het gebruik van heldere taal aangevuld met kleurrijke illustraties en een groot aanbod van interactieve online-activiteiten voor een boeiende leerervaring. Ross and Wilson is noodzakelijk studie en leesmateriaal voor ieder in de ziekenzorg en vooral voor professionelen in opleiding in de verpleging en aanverwante beroepen, complementaire/alternatieve geneeskunde of voor paramedici en ambulancepersoneel. Zorvuldig herwerkte tekst zonder onnodige details om verwarring bij de student, nieuw aan dit leervak, te vermijden. Vele duidelijke illustraties in kleur met diagrammen en foto's. Reeks van paragrafen, punten- en bulletlijst helpen bij het leren en herhalen van de leerstof. Leerdoelen voor paragrafen in elk hoofdstuk. Lijst met veel gebruikte voorzetsels, achtervoegsels en woordstammen in anatomie en fysiologie. Appendix met biologische waarden als referentie. Toegang tot extra elektronische bronnen, inclusief animaties, inkleur oefeningen, studies, zelftestactiviteiten, en weblinks. Volledig herziende tekst met focus op de meest voorkomende aandoeningen. Nieuwe paragrafen over de invloed van het verouderen op de lichaamssystemen om de kernonderdelen van de leerstof te bestendigen en het weerspiegelt ook de veroudering van onze bevolking. Een nieuw en gemakkelijk te gebruiken functie is toegevoegd voor de uitgebreide en variërende selectie van populair web gebaseerde online zelfevaluatie taken. Extra gekleurde micrografieën en foto's evenals bijgewerkte illustraties. Aangevulde verklarende woordenlijst voor een vlug en gemakkelijk te gebruiken referentie naar veel gebruikte terminologie.

This guide offers a thorough review of all topics covered in the first two years of medical school. Because it is written by past and present medical students who know what it's like to study for the boards, *Cracking the Boards: USMLE Step 1* presents the material in the clearest, most easily accessible manner possible. It includes: A focused review of all the material students need to know for the exam. Bolded key terms for easy reference, plus hundreds of labeled illustrations. The Princeton Review's proven score-raising approach for USMLE success. Hundreds of charts, and diagrams. Reviews of all the material students need to know: biochemistry, cell biology, human genetics, pharmacology, microbiology, immunology and more.

Bill Bryson toont in 'Het lichaam' dat er geen wonderbaarlijker verhaal bestaat dan dat van ons eigen lichaam. In zijn bestseller Een kleine geschiedenis van bijna alles maakte Bill Bryson de wetenschap over het ontstaan van de wereld op onweerstaanbare wijze toegankelijk voor miljoenen lezers. Nu richt hij zijn aandacht op de kleinste eenheid van ons bestaan: onszelf. Want elk mens is een universum op zich, bestaande uit 37,2 biljoen cellen. Als je elke streng DNA uit onze cellen achter elkaar zou leggen, zou dat een lint opleveren van 16 miljard kilometer. We worden bewoond door 40 000 soorten microben. En hoe vaak denk je dat je per dag met je ogen knippert? Het antwoord: 14 000 keer, waardoor we zo'n 23 minuten per dag met gesloten ogen doorbrengen. In 'Het lichaam' neemt Bryson ons mee op een fascinerend avontuur van kop tot teen. Uitzonderlijk rijk aan informatie, onderhoudend, vol humor: dit is Bill Bryson op zijn best.

High-Yield™ Brain and Behavior is the fourth volume in the High-Yield™ Systems Series, which covers the basic sciences of the medical school curriculum using a systems-based approach. This book is the only review book to cover the combined material from neuroscience and behavioral science courses in an outline format with a focus on the USMLE Step 1. Chapters cover each basic science—embryology, gross anatomy, radiology, histology, physiology, pathology, microbiology, and pharmacology—as it relates to the nervous system. Patient snapshots provide concise descriptions of classic clinical cases. Tables help students memorize large amounts of information, and figures provide detailed visual cues.

This series extracts the most important information on each topic and presents it in a concise, uncluttered fashion to prepare students for the USMLE. High-Yield means exactly that! High-Yield Embryology, Fifth Edition provides a concentrated, efficient review of embryology material tested on the USMLE Step 1. Concepts are presented in a streamlined outline format with tables, diagrams, photos, and radiographs to clarify important material. In response to student feedback, the Fifth Edition features: New and updated figures. Additional USMLE-style case studies at the end of each chapter. An expanded section on early development. Het succesvolle Amerikaanse boek Basic biomechanics of the skeletal system is inmiddels verschenen in onder andere de Zweedse, Chinese en Japanse vertaling. Ook de Nederlandse vertaling en bewerking werd enthousiast ontvangen. Deze vierde, licht gewijzigde druk van Biomechanica van het spier-skeletstelsel geeft opnieuw op heldere wijze en met vele illustraties inzicht in de belangrijkste biomechanische begrippen die men tegenkomt in de diagnostiek, de behandeling, de revalidatie en de preventie van letsels van het bewegingsapparaat. Het boek bevat hoofdstukken over heup, knie, enkel, voet, schouder, elleboog, pols, hand, halswervelkolom, lendewervelkolom en bekken. Hierin worden de mechanische eigenschappen besproken van bot, kraakbeen, pezen en ligamenten. Bovendien worden er relaties gelegd tussen een ongunstige belasting en het ontstaan van klachten, zoals lage rugpijn en een tenniselleboog. Biomechanica van het spier-skeletstelsel bevat veel voorbeelden uit de praktijk, die bijeen zijn gebracht door een orthopedisch chirurg, een fysiotherapeut en een ingenieur. Lichaamshouding staat centraal bij de onderwerpen bukken en tillen, staan, zitten en liggen. De houding van het lichaam houdt immers ten nauwste verband met de eisen die men moet stellen aan schoenen, stoelen, bedden en werkplekken. De veelheid aan informatie maakt het boek geschikt als leerboek voor verscheidene studierichtingen (medici en paramedici). Zelfstudie wordt vergemakkelijkt door middel van oefenopgaven met essay- en multiple-choicevragen. Prof.dr.ir. C.J. Snijders, de Nederlandse vertaler en bewerker van deze publikatie, is als hoogleraar verbonden aan het Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam en aan de Faculteit Industrieel Ontwerpen van de Technische Universiteit Delft. Hij publiceerde talrijke wetenschappelijke artikelen in nationale en internationale tijdschriften. Theo Decker, een dertienjarige jongen uit New York, overleeft op wonderbaarlijke wijze een aanslag waarbij zijn moeder om het leven komt. Zijn vader is een paar maanden daarvoor verdwenen en Theo komt na de aanslag bij de familie van een rijke vriend terecht. Hij is verbijsterd door zijn nieuwe leefomgeving, verward door zijn klasgenoten die het moeilijk vinden met hem om te gaan en diepbedroefd door het verlies van zijn moeder. Theo vindt houvast aan dat ene object dat hem aan haar doet denken: een klein, mysterieus schilderij, dat hem uiteindelijk in de onderwereld van de kunst doet belanden. Het puttertje is een roman met een ongekeerde energie en vertelkracht, waarin Donna Tartt levendige personages, betoverend taalgebruik en adembenemende spanning combineert met diepgaande bespiegelingen over liefde, identiteit en kunst. Een prachtig boek over verlies, obsessie, overlevingskracht en de meedogenloze speling van het lot. Donna Tartt is geboren in Greenwood, Mississippi. Ze studeerde klassieke talen en filosofie aan Bennington College, Vermont. Ze is de auteur van De verborgen geschiedenis en De kleine vriend.

Haar werk is in meer dan dertig talen verschenen.

Avec ses illustrations reproduisant fidèlement les dissections, le Grant Atlas d'anatomie est aujourd'hui la référence la plus détaillée et la plus complète pour l'apprentissage de l'anatomie humaine. Depuis plus de 70 ans, le Grant Atlas d'anatomie s'impose comme la référence dans le monde entier pour les étudiants en médecine, kinésithérapie et ostéopathie. Ses 2 500 illustrations et son imagerie importante (plus de 100 photos, radios, scanners et IRM) en font l'atlas d'anatomie le plus complet et le plus clair. Cette 14e édition est une époustouflante révolution visuelle. Soigneusement mise à jour, elle offre précision, pédagogie et pertinence clinique. Un ouvrage indispensable pour apprendre l'anatomie ! Une recolorisation des images originales à partir de scans haute résolution renforce la luminosité des organes et la transparence des tissus. Elle permet également de concevoir des images 3D de toutes les parties du corps. Un style et une colorisation standardisés mettent en évidence les concepts anatomiques et les relations entre les différentes structures. Des légendes retravaillées décrivent les caractéristiques anatomiques et font le lien avec les applications cliniques. Une imagerie médicale améliorée avec plus de 100 IRM, images tomodensitométriques et échographies, en lien direct avec les systèmes étudiés. De nombreux tableaux enrichis facilitent l'apprentissage et synthétisent l'organisation des muscles, des vaisseaux sanguins et des différentes composantes anatomiques. Exquisitely illustrated portable anatomical study tool a must-have for medical students Anatomy in Your Pocket by Anne Gilroy is based on the award-winning textbook Atlas of Anatomy and the work of Michael Schuenke, Erik Schulte, and Udo Schumacher. This volume is organized by seven sections: the back, thorax, abdomen, pelvis, upper limb, lower limb, and head and neck. Each card features a full-color illustration with numerical labels only, while the reverse side provides the answers, an ideal format for self-testing. Key Highlights More than 400 exceptionally detailed full-color illustrations by Markus Voll and Karl Wesker supplemented by high-quality photos delineate body structures Tables, high-yield clinical correlations, didactically relevant Q&A, and superb illustrations enable studying, memorizing, and reviewing the most important concepts in human anatomy The compact spiral binding protects the cards and is perfect for on-the-go studying and quick reference Online access to WinkingSkull.com provides labels-on and labels-off review and the ability to administer timed self-tests First-year medical students studying gross anatomy and second-year medical students preparing for the USMLE® Step 1 or COMLEX will benefit from using this resource as a study companion. It is also a go-to anatomical reference for other medical trainees who need a succinct yet thorough review of key anatomy. Anne M. Gilroy, MA, is Professor, Department of Radiology, University of Massachusetts Medical School, Worcester, Massachusetts, USA. She is the co-author of Thieme's renowned Atlas of Anatomy as well as Anatomy: An Essential Text. An award-winning international medical and scientific publisher, Thieme has demonstrated its commitment to the highest standard of quality in the state-of-the-art content and presentation of all its products. Founded in 1886, the Thieme name has become synonymous with high quality and excellence in online and print publishing.

High-Yield™ Gastrointestinal Tract is the fifth in a series of High-Yield™ Systems books by a best-selling medical textbook author that cover the basic sciences of the medical school curriculum using a systems-based approach. This approach helps students integrate their first two years' course material and offers excellent preparation for USMLE Step 1 and clinical rotations. Chapters review each basic science—embryology, gross anatomy, radiology, histology, physiology, pathology, microbiology, and pharmacology—as it relates to all the organs along the gastrointestinal tract. The book is replete with radiographs, CT and MRI scans, and micrographs of normal tissue and pathologic conditions.

This state-of-the-art Gastrointestinal title in the brand-new High-Yield Imaging series is ideally designed to let you quickly look up a diagnosis, confirm your suspicion, and move on to the next case. Renowned authorities, Drs. Gore and Levine, present 350 GI diagnoses, 1,200 optimally sized multi-modality clinical images, and at-a-glance bulleted text, to help you efficiently and accurately diagnose any GI disorder. A full-color design along with a consistent organization makes reference a snap. Covers 350 GI diagnoses allowing you to diagnose a broader spectrum of conditions. Offers all the information necessary to provide referring physicians with the complete, actionable reports they need. Presents more than 1,200 optimally sized multi-modality clinical images to help you recognize the characteristic appearance of both common and uncommon GI disorders. Structures every chapter consistently to include Findings, Imaging Modalities, Clinical Presentation, Pathology, Incidence/Prevalence and Epidemiology, What the Referring Physician Needs to Know, Suggested Readings, and Selected Images to make reference fast and easy.

Save time identifying and diagnosing diseases of the lung, mediastinum and heart with Thoracic Pathology, a volume in the High Yield Pathology series. Edited by noted pathologist Dr. Aliya Husain, this medical reference book is designed to help you review the key pathologic features of a full range of thoracic diseases, recognize the classic look of typical specimens, and quickly confirm your diagnoses for more than 400 discreet entities found in the lung, mediastinum, and heart. Find information quickly and easily with a templated, easy-to-reference format. Confirm your diagnoses with excellent color photographs that demonstrate the classic appearance of each disease. Find the answers you need fast with concise bulleted text. Depend on authoritative information from leading experts in the field.

High-Yield Gross Anatomy, Third Edition provides the essential information needed for USMLE Step 1 review and course study. It is written from a clinical perspective to prepare students for clinical vignettes on the USMLE and thoroughly illustrated with drawings and radiographic images. This edition includes more radiology and cross-sectional anatomy and features extensive clinical applications, many enhanced with illustrations and photos. New chapters include the lymphatic system, the autonomic nervous system, and the eye.

High-Yield™ Heart is the second in a series of High-Yield™ Systems books by a best-selling medical textbook author that cover the basic sciences of the medical school curriculum using a systems-based approach. This approach helps students integrate their first two years' course material and offers excellent preparation for USMLE Step 1 and clinical rotations. Chapters cover each basic science—embryology, gross anatomy, radiology, histology, physiology, pathology, microbiology, and pharmacology—as it relates to the heart and cardiovascular system. The book is replete with radiographs, CT and MRI scans, and micrographs of normal tissue and pathologic conditions. Sections of the book are tabbed for easy reference.

Widely used by medical students studying for the USMLE Step 1, the Board Review Series (BRS) provides basic knowledge as it relates to clinical situations. BRS Genetics addresses a field that is increasingly taught in shorter courses. Chapters are written in an outline format and include pedagogical features such as bolded key words, tables, algorithms, and numerous illustrations, including a 16-page full-color insert. The book contains nearly 300 USMLE-style questions to help test students' memorization and mastery. A companion Website includes a question bank as well as fully searchable text.

The knee bone's connected to the leg bone... Like its counterparts in calculus, chemistry, and physics, *The Complete Idiot's Guide to Anatomy, Illustrated*, is aimed at students who need an understandable supplement to their more rigorous textbook. However, unlike students of other introductory courses, anatomy students must achieve more than a passing grade, and their retention of what they learn can be a life-and-death matter. With that in mind, this book provides focused, thorough, highly illustrated coverage of the body's tissues, systems, and regions, and its common diseases and disorders. * More than 150 large and detailed illustrations, complete with callouts and Labels * Includes illustrated breakdowns of the nine body systems, anatomy by region, and common diseases and disorders

The book provides high yield information in basic ophthalmology including anatomy, physiology, pathology, pharmacology, microbiology, and embryology that are required for preparation of ophthalmology exams. The book focusses on all parts of the eye, with special focus on basic science including appropriate amount of information on clinical science for students and trainees. It is written in a lucid manner with textual notes and illustrations for quick learning and better understanding. Each section contains high yield information in separate points, with commonly asked information in Eye Yield Note boxes. It also includes estimated study time for each section to better plan the study. It also includes a pre-exam night study section at the end of the book that provides the information to be reviewed just before the exam. The book will be very helpful in passing almost all basic ophthalmology exams in a relatively short study time, by skipping the filling text available in most of the textbooks. It will be an excellent read for post graduate students looking for concise revision material. It will be relevant for medical students, ophthalmology residents, and medical doctors applying for ophthalmology residency and also for FRCS Part 1 exam.

Make a more accurate diagnosis with easy access to superior images and higher quality content. --

High-Yield™ Genetics is an important addition to the High-Yield™ Series, which medical students rely on heavily to review for the USMLE. This new volume provides a concise, clinically oriented summary of genetics in the popular High-Yield™ outline format. The book is generously illustrated with schematic line drawings as well as photographs of the most clinically relevant diseases. Illustrations appear at the end of each chapter in a multi-panel figure, similar to a mini-atlas.

High-yield histopathology reviews the relationships of basic histology to the pathology, physiology, and pharmacology of clinical conditions that are tested on the USMLE Step 1 and seen in clinical practice.

High-Yield Gross Anatomy™, Fifth Edition provides a concise review of gross anatomy material tested on course and board exams. The streamlined outline format includes tables, diagrams, case studies, and clinical imaging -- perfect for a quick brush-up or last-minute review. Now in full color! The fifth edition features a fresh, full-color design with new clinical photos, concise illustrations, and additional must-know clinical concepts.

Presents detailed information about human anatomy, with diagrams, tables, and an accompanying CD atlas.

In 150 ECG-problemen vindt u een selectie van klinische problemen met daarbij de relevante ECG's. U wordt uitgedaagd deze ECG's eerst zelf te interpreteren in het licht van de patient en de kliniek. Vervolgens neemt u een besluit en formuleert u een plan van aanpak, voordat u de interpretatie bekijkt. De ECG's variëren van eenvoudig tot moeilijk en staan in een willekeurige volgorde. Aan een kant van de pagina staat het probleem met bijbehorende ECG, op de andere zijde staat het antwoord met de bevindingen en de toe te passen behandeling. Dit boek is door Piet Machielse, spoedeisende hulp verpleegkundige, vertaald uit het engels. De auteur van de Engelstalige versie John Hampton, heeft zoveel mogelijk de werkelijkheid nagebootst. Net als in de praktijk komen in willekeurige volgorde complexe en minder complexe vraagstukken aan bod. Hierdoor is het boek geschikt voor lezers van verschillende niveaus; van student tot specialist en van verpleegkundige tot afdelingsarts. Kortom: 150 ECG-problemen is een uniek boek met bijzondere ECG's. Een must voor de ECG-freaks onder de verpleegkundigen, specialisten en voor de arts in opleiding. En een praktisch boek voor geïnteresseerden die ECG's willen leren lezen en hun vaardigheid daarin willen bijhouden."

ENT Board Prep is a high-yield review that is an ideal study guide for the ENT in-service and board exams. While other review guides are low yield or more of a textbook, this is quick, concise, and easy-to-use, providing everything you need to know in a easy to digest format. ENT Board Prep offers review on sections such as cancer, ear, sinus, plastics, sleep, and laryngology, as well as case studies useful for studying for the oral board exams. Written and edited by leaders in the field, this book aims to serve future residents and fellows in those crucial weeks leading up to the ENT board exam.

Now significantly revised based on student feedback, this best-selling text provides a quick, authoritative review of the most important clinical aspects of neuroanatomy. A new, full-color design highlights the essential information you need to know to excel on course exams and the USMLE Step 1. New objectives begin every chapter, contents have been reorganized and streamlined, and all information has been completely updated. A new Gross Structure chapter lays the foundation for understanding the sectional anatomy in the Atlas chapter, and all terminology is now consistent with Terminologia Anatomica. A companion website offers USMLE-style questions for study and review. A concise, streamlined review perfect for course exams or the USMLE Step 1. New full-color design and illustrations make the text more visually appealing. New objectives in every chapter help you focus on key content. Reorganized contents are integrated and combined to group similar topics in a logical, easy-to-review fashion. A new Gross Structure chapter lays the foundation for understanding the sectional anatomy in the Atlas chapter. All terminology is up-to-date to comply with Terminologia Anatomica. Online access to USMLE-style questions for self-assessment and review.

A resource for information executives, the online version of CIO offers executive programs, research centers, general discussion forums, online information technology links, and reports on information technology issues.

Daniel Lieberman onderzoekt de grote transformaties die ons lichaam gedurende miljoenen jaren onderging: het ontstaan van de tweevoeter, de overgang naar een voedselpatroon dat uit meer dan fruit bestond, de ontwikkeling van ons uitzonderlijk grote brein en ons atletische vermogen. Ons hoofd, onze ledematen, onze stofwisseling, geen deel van het lichaam blijft onbesproken. Continue adaptaties brachten ons veel voordeel, maar creëerden een omgeving waartegen ons lichaam niet bestand is, met als resultaat vermijdbare ziektes zoals obesitas en diabetes type 2. Lieberman noemt dit `dysevolutie` : we leven steeds langer, maar zijn vaker chronisch ziek. Met Darwin als leidraad propageert hij een gezondere leefomgeving, voor ons eigen bestwil.

High-Yield™ Gross Anatomy Lippincott Williams & Wilkins

This clinically relevant anatomy flash card set is based on the concepts and full-color images in Moore and Dalley's *Clinically Oriented Anatomy, Fifth Edition* and Agur and Dalley's *Grant's Atlas of Anatomy, Eleventh Edition*. The card set is a convenient, flexible, portable, practical study and review tool for gross anatomy courses, USMLE Step 1 preparation, clinical anatomy review during clerkships, and for dental and allied health students. Organized and color-coded using the regional approach of *Clinically Oriented Anatomy*, the cards feature clinically relevant descriptions of structures, concise versions of the text's clinical "Blue Boxes", and correlating images. Realistic anatomic renderings from *Grant's Atlas* complement this clinically oriented material.

Part of the popular High-Yield™ Series, this new book features the essential concepts of human physiology presented in a concise, uncluttered fashion. High-Yield™ Physiology gives students what they need to prepare them for the physiology questions on USMLE Step 1.

The information found in this text provides a comprehensive overview of physiology in a concentrated format and serves as a valuable resource for course and board review.

A world list of books in the English language.

High-Yield™ Comprehensive USMLE Step 1 Review is a very concise study tool for the USMLE Step 1 exam. Written by best-selling Board review author Barbara Fadem and a team of expert contributors and experienced review authors, the book provides a high-yield but comprehensive review of the content most likely to be tested on the USMLE. Tables and illustrations throughout the text help summarize difficult concepts. Extremely concise and designed for rapid study, High-Yield™ Comprehensive USMLE Step 1 Review is perfect for last-minute review or a quick brush-up anytime.

"High-Yield Gross Anatomy addresses many of the recurring clinical themes of the USMLE Step 1. The information presented in this text prepares you to handle not only the clinical vignettes found on the USMLE Step 1, but also the questions concerning basic gross anatomy concepts"--Provided by publisher.

[Copyright: 4f886087c613aee7b06dd8cf34dfe8c1](#)