

Buchbesprechung

Peter Matzen

Praktische Orthopädie

3. vollständig überarbeitete und aktualisierte Auflage

J.A.Barth im Georg Thieme Verlag

Stuttgart – Neu York

571 Seiten, 1123 Abbildungen

gebunden, ISBN 3131313536

EUR 99,00

In diesem Buch findet der Leser einen konzentrierten Überblick über das gesamte Gebiet der Orthopädie. Inhaltliche Schwerpunkte sind die praxisnahe Darstellung dieses Fachgebietes und die Entwicklung der Orthopädie in den letzten 12 Jahren. Der Autor aus einem Kompetenzzentrum der Orthopädie in Deutschland hat sein Werk in fünf große Bereiche eingeteilt.

– Allgemeine Orthopädie: Diagnostik, Grundsätze der konservativen und operativen Therapie, orthopädische Begutachtung.

– Spezielle Orthopädie: Allgemeinerkrankungen des Skeletts, aseptische Osteonekrosen, Infektionen des Knochens, Tumoren des Skeletts, entzündliche und degenerative Erkrankungen der Gelenke, Erkrankungen und Verletzungen der Muskulatur, der Sehnen und des Sehnengleitgewebes, Fußdeformitäten.

– Orthopädische Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter: Wachstumsstörungen, angeborene Anomalien, Stellungs- und Formfehler des Rumpfs, Achsenfehler der unteren Extremitäten, Fußdeformitäten.

– Neurologische Erkrankungen mit orthopädischer Bedeutung: traumatische Nervenschädigungen, Verletzungen des Rückenmarks, Radikulopathien, frühkindliche Hirnschäden, Polyneuropathien und Myopathien.

– Traumatologie: Frakturen und Luxationen im Erwachsenen-, im Kindes- und Jugendalter, Haut- und Weichteilschädigungen.

Die dritte Auflage präsentiert praxisgerecht und übersichtlich aktuelles Basiswissen inklusiv

Pathogenese, pathologische Anatomie und Pathophysiologie, integriert interdisziplinäre Konsequenzen, visuell eindrucksvolle Abbildungen, Fotos und Grafiken und beinhaltet auch seltene für die Praxis wichtige Krankheitsbilder. Diesmal vorausschauend auf die berufspolitischen Bestrebungen die Orthopädie mit der Unfallchirurgie in der Weiterbildung zu vereinigen, hat der Autor erneut die Traumatologie konzentriert auf 120 Seiten dargestellt. Das Buch eignet sich wegen der Praxisrelevanz und des aktuellen Wissensstandes besonders für Studierende zur intensiven Vorbereitung auf das medizinische Staatsexamen, für den Assistenzarzt zur umfassenden Vorbereitung auf die Fachgebietsprüfung, für den Facharzt für Orthopädie, Kinderheilkunde, Allgemeinmedizin und für die Fachärzte in den benachbarten chirurgischen Fächern zur Aktualisierung ihres Wissenstandes.

Prof. Dr. med. Winfried Klug, Grünberg