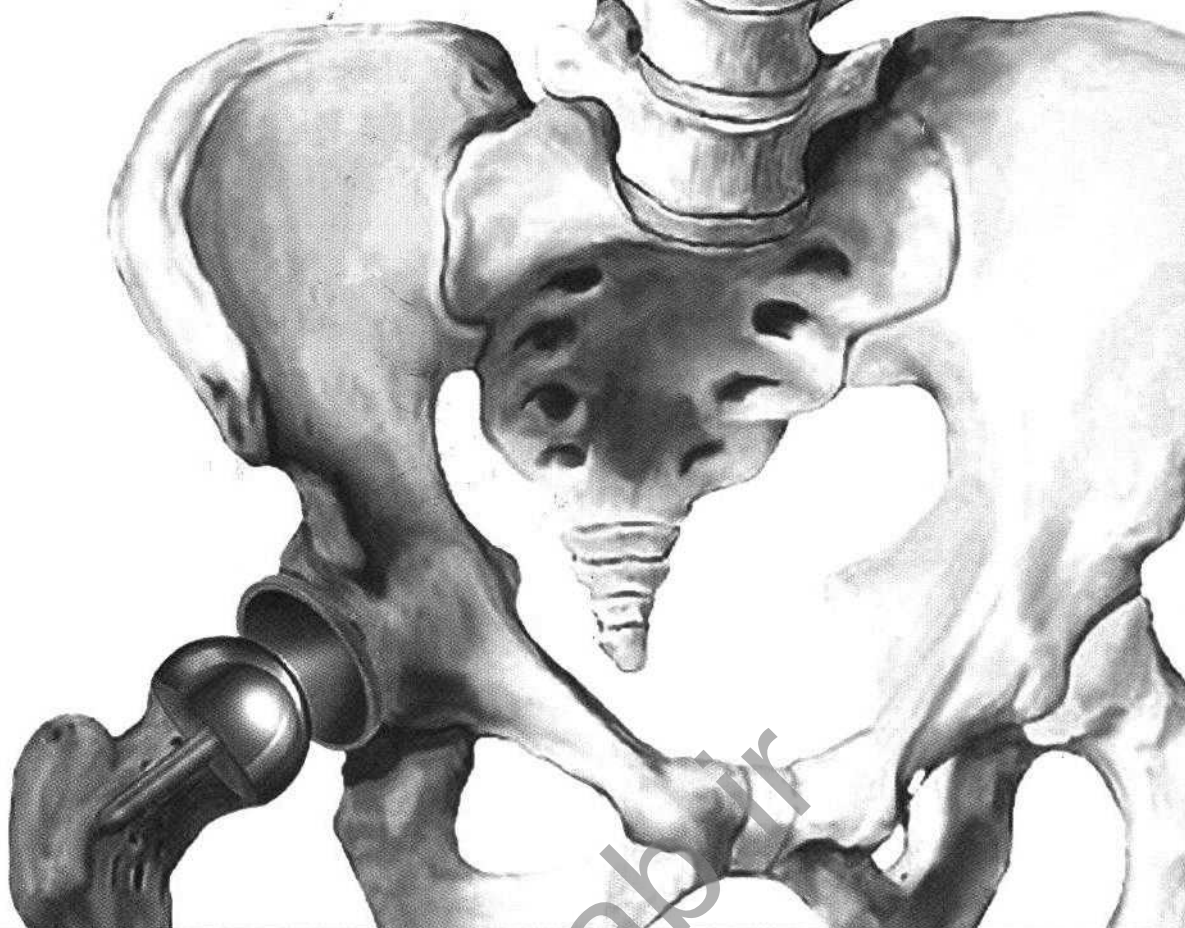




رفرانس جدید

۱۳۹۴



کلیه حقوق مادی و معنوی این مجموعه، منحصراً متعلق به دکتر کامران احمدی است؛ لذا هرگونه کپی، تکثیر و استفاده از این مجموعه به غیر از یک نفر خریدار علاوه بر پیگرد قانونی، از نظر شرعی نیز با عدم رضایت مؤلف همراه می باشد.

GUIDELINE & BOOK REVIEW Next Level

به انضمام سئوالات پراترینی و دستیاری تا شهریور ۹۳
(شامل سئوالات پراترینی تمام قطب های کشور)

ارتوپدی

گردآورنده: دکتر کامران احمدی

مؤلف برگزیده کتاب سال دانشجویی ۱۳۷۵ با رتبه اول

مؤلف برگزیده کتاب سال جمهوری اسلامی ایران ۱۳۷۷

سرشناسه	: احمدی، کامران، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	: ارتوپدی به انضمام سؤالات پراگندگی و دستیاری تا شهریور ۹۳ / گردآورنده کامران احمدی.
مشخصات نشر	: تهران: فرهنگ فردا، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۲۰۹ ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۵۵۰۰۰۰ ریال: ۹۳-۹۰۱۷-۹۶۴-۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیپای مختصر
یادداشت	: این مدرک در آدرس http://opac.niai.ir قابل دسترسی است.
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۷۶۴۵۶۷



ارتوپدی

Guideline & Book Review

گردآورنده: دکتر کامران احمدی

ناشر: فرهنگ فردا

خروفچینی: مهری آتش‌رزان

صفحه‌آرایی: مهری آتش‌رزان

گرافیک: منصور عیوضی اینانلو

لیتوگرافی: خجسته

چاپ و صحافی: خجسته

نوبت چاپ: اول - زمستان ۹۴

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

بهاء: ۵۵۰۰۰ تومان

شابک: ۹۳ - ۹۰۱۷ - ۹۶۴ - ۹۷۸



خیابان سه‌رودی شمالی - بالاتر از چهارراه
مطهری - پلاک ۳۱۷ - طبقه همکف
انتشارات فرهنگ فردا

۸۸۴۴۲۱۶ - ۸۸۴۴۲۱۷ - ۸۸۴۲۷۰۸۸

۸۸۴۵۴۷۸۷ - ۸۸۴۵۵۰۴۱



آدرس سایت: www.kaci.ir



- هر گونه برداشت از مطالب این کتاب منوط به اجازه رسمی از دکتر کامران احمدی می‌باشد.
- این مجلد در هیچ انتشارات و کتابفروشی به غیر از انتشارات فرهنگ فردا قابل فروش و عرضه نمی‌باشد و با متخلفین برخورد قانونی خواهد شد. متقاضیان لازم است برای دریافت این مجموعه به‌طور مستقیم با انتشارات فرهنگ فردا تماس حاصل نمایند.
- لازم به ذکر است انتشارات فرهنگ فردا در هیچ نقطه‌ای از تهران و ایران نماینده‌ای ندارد.
- کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب منحصراً متعلق به دکتر کامران احمدی است؛ لذا هر گونه کپی، تکثیر و استفاده از این کتاب به غیر از فقط یک نفر خریدار علاوه بر پیگرد قانونی، از نظر شرعی نیز با عدم رضایت مولف همراه می‌باشد.

ارتوپدی

فصل ۱. بیماری‌های ستون مهره‌ها

مقدمات	۱
تورتیکولی مادرزادی	۱
دنده گردنی (Cervical Rib)	۲
سندرم کلیل فایبل	۲
سل ستون مهره‌های گردنی (سرویکال)	۳
دژنراسانس دیسک بین مهره‌ای سرویکال	۳
هرنی دیسک بین مهره‌های سرویکال	۳
آرتريت دژنراتيو مهره‌های سرویکال	۴
بیماری‌های ستون فقرات توراسیک و لومبار	۵
معاینه فیزیکی	۵
روش‌های تشخیصی	۵
بیماری‌های مادرزادی ستون فقرات توراسیک و کمری	۶
ساکرالیزه شدن آخرین مهره لومبار	۶
اسپاندیلو لیفیدای مخفی	۶
اسپوندیلولیتیزیس	۶
اسپاندیل لیفیدا	۶
کیفوزیس	۷
بیماری شوترمن	۸
لوردوزیس (Hallow back)	۹
اسکولیوز	۹
سل ستون مهره‌ای توراسیک و لومبار	۱۰
دژنراسیون دیسک بین مهره‌ای	۱۲
استئوز کانال نخاعی	۱۴
استئوآرتريت مهره‌های توراکولومبار	
کمر درد	۱۵
ایدیوپاتی	۱۵
انواع کمر درد	۱۵
علائم خطر در کمر درد (Red flag)	۱۶
طبقه‌بندی انواع کمر درد	۱۶
درمان کمر دردهای غیراختصاصی با علت نامشخص	۱۶
درمان کمر دردهای رادیکولر	۱۶
ورزش‌های مفید و زیانبار برای کمر درد	۱۶
چگونه زندگی کنیم تا دچار کمر درد نشویم	۱۷
فصل ۲. بیماری‌های ناحیه شانه	۱۹
بیماری‌های شانه	۲۰
اختلالات مادرزادی	۲۰
تنوسینویت عضله بای سپس	۲۰
پارگی تاندون عضله بای سپس	۲۱
آرتريت دژنراتيو مفصل شانه	۲۱
آرتريت روماتويد شانه	۲۱
Frozen Shoulder یا شانه منجمد	۲۱
پارگی روتاتور کاف	۲۳
Impingement Syndrome	۲۴
التهاب حاد کلسیفیه روتاتور کاف (تاندونیت کلسیفیه)	۲۵
Hand Shoulder Syndrome	۲۵
سل مفصل شانه	۲۵
فصل ۳. بیماری‌های ناحیه آرنج	۲۷
آبی کوندیلیت خارجی یا آرنج تنیس بازان	۲۷

آبی کوندیلیت داخلی یا آرنج گلف بازان	۲۷
دفورمیتی‌های آرنج	۲۷
محدودیت در حرکات آرنج	۲۸
بورسیت اوله کرانون	۲۸
سندرم تونل کوییتال (فلج دیررس عصب اولنا)	۲۹
فصل ۴. بیماری‌های مچ دست	۳۰
آنانومی	۳۰
گانگلیون مچ دست	۳۰
بیماری De Quervain's	۳۰
بیماری کین باخ (Kienbock)	۳۲
آرتريت روماتويد مچ دست	۳۲
استئوآرتريت مچ دست	۳۳
سندرم تونل کاریال	۳۳
طبقه‌بندی دردهای مچ دست	۳۴
فصل ۵. بیماری‌های دست	۳۶
آنانومی	۳۶
آسیب به تاندون‌های دست	۳۶
انگشت چکشی (Mallet Finger)	۳۸
دفورمیتی‌های شایع دست	۳۹
دفورمیتی Boutonniere	۳۹
دفورمیتی گردن قو (Swan Neck)	۳۹
انگشت ماشه‌ای (Trigger Finger)	۳۹
بیماری دوپوئترن	۳۹
عفونت‌های دست	۴۰
سلولیت	۴۰
پارونیشیا (عفونت بستر ناخن یا عقربک)	۴۰
عفونت نوک انگشت (Felon)	۴۱
عفونت غلاف تاندون‌های کف دست	۴۱
تنوسینویت توپرکلوزیس	۴۲
عفونت‌های کف دست	۴۲
زخم‌های باز دست	۴۲
بیماری‌هایی که تظاهرات آنها به صورت درد دست می‌باشد	۴۲
تومورهای دست	۴۲
فصل ۶. بیماری‌های مفصل هیپ	۴۳
آنانومی	۴۳
نکروز آواسکولار سرفمور در بزرگسالان	۴۵
استئوآرتريت مفصل هیپ (ران)	۴۶
آرتريت روماتويد در مفصل ران	۴۷
اتوپلوئیس (Otto-Pelvis)	۴۸
فصل ۷. بیماری‌های زانو	۴۹
آنانومی	۴۹
اجزای تثبیت کننده مفصل زانو	۴۹
علائم و نشانه‌های بیماری‌های زانو	۵۰
آسیب دیدگی‌های MCL	۵۲
آسیب دیدگی‌های منیسک‌های زانو	۵۴
پارگی عضله کوادری سبس فمور	۵۶
دررفتگی مکرر پاتلا	۵۶
درد قدام زانو (Anterior Knee Pain)	۵۷
کیست بیکر (Baker)	۵۸
استوکندریت دیسکان	۵۸
قطعات آزاد داخل مفصل زانو	۵۹

استئوآرتريت زانو (آرتروز)	۵۹
آرتريت روماتويد زانو	۶۰
سل زانو	۶۰
فصل ۸. بیماری‌های پا و مچ پا	۶۱
آنانومی مچ پا	۶۱
Sprain مکرر مچ پا	۶۱
پارگی تاندون آشیل	۶۲
هالوکس والگوس	۶۳
هالوکس رژیذوس (شست رژیذ)	۶۳
فاشیت پلانتار (درد پاشنه پا در بزرگسالان)	۶۳
انگشت چکشی (Hammer Toe)	۶۴
کف پای صاف قدامی	۶۵
پلانتار نوروم	۶۵
فرورفتن ناخن پا در گوشت	۶۵
فشار بیش از حد پا (Foot Strain)	۶۶
استئوآرتريت مچ پا	۶۶
فصل ۹. ارتوپدی کودکان	۶۷
آنومالی‌های مادرزادی	۶۷
دررفتگی مادرزادی هیپ (CHD)	۶۷
دررفتگی‌های اکتسابی مفصل ران	۷۰
کوکسالواری مادرزادی	۷۰
منیسک دیسکویید	۷۱
دررفتگی مادرزادی زانو	۷۱
پاجنبری مادرزادی (Club foot)	۷۲
متاتارسوس آداکتوس	۷۳
مالفورماسیون‌های مادرزادی پا	۷۳
آنومالی‌های مادرزادی شانه	۷۳
دفورمیتی اشترنگل	۷۴
استئوز مادرزادی استخوان‌های رادیو اولنار (ساعد)	۷۴
دررفتگی مادرزادی سر رادیوس	۷۴
مالفورماسیون‌های مادرزادی دست	۷۴
لنگیدن در اطفال	۷۵
Intoeing Gait	۷۶
سینوویت گنرای مفصل ران	۷۶
بیماری پرئس (Legg-Calve-Perthes)	۷۷
آرتريت سپتیک مفصل ران (هیپ)	۷۸
سل مفصل هیپ	۷۹
لفزش ای فیز سر استخوان فمور	۸۰
دررفتگی مکرر پاتلا (کشکک)	۸۱
کیست Baker	۸۱
بیماری آسگود شلاتر (Osgood-Schlatter)	۸۲
بیماری Sever	۸۲
کف پای صاف (Flat Foot)	۸۳
Flexible Flat Foot	۸۳
Rigid Flat Foot (Tarsal Coalition)	۸۴
قوس بیش از حد کف پا (Pes Cavus)	۸۴
دفورمیتی‌های زانو	۸۵
سندرم مارفان	۸۶
آگندروپلازی	۸۶
سندرم اهلرز دالوس	۸۶
استوئوز ایمپر فکتا	۸۶
استوئپروز (استخوان مرمری)	۸۷

نوروفیبروماتوز (Von-Recklinghausen)	۸۷
بیماری موریکو	۸۷
اگزوستوز متعدد (دیفایزیال آکلازیس)	۸۸
دیسپلازی فیبرو	۸۸
کندروم متعدد (بیماری Ollier)	۸۸
طبقه‌بندی کوتاهی قد	۸۹
شکستگی‌ها در کودکان	۸۹
فصل ۱۰. بیماری‌های مفصلی	۹۲
آرتريت روماتويد (RA)	۹۲
اسپوندیلوآرتروپاتی‌ها	۹۲
لوپوس	۹۳
استئوآرتريت	۹۳
نقرس	۹۵
نقرس کاذب (Pseudogout)	۹۶
آرتروپاتی هموفیلی	۹۶
آرتروپاتی نوروپاتیک شارکو	۹۷
فصل ۱۱. بیماری‌های متابولیک	
استخوان	۹۹
بیماری‌های متابولیک استخوان	۹۹
راشیتیزم تغذیه‌ای	۹۹
راشیتیزم مقاوم به ویتامین D	۱۰۰
استئودسترونی کلوی	۱۰۱
راشیتیزم انکوژنیک هیپوفسفاتمیک	۱۰۱
هیپرپاراتیریویدی	۱۰۱
استئوپروز	۱۰۲
استئومالاسی	۱۰۳
فصل ۱۲. قطع اندام (آمپوتاسیون)	۱۰۵
اندیکاسیون‌های آمپوتاسیون	۱۰۵
فصل ۱۳. بیمارهای نوروماسکولار	۱۰۷
Cerebral Palsy یا Little's disease	۱۰۷
فلج اسپاستیک بائین	۱۰۸
پولیومیلیت	۱۰۸
ضایعات نخاعی	۱۰۸
ضایعات اعصاب محیطی (PNS)	۱۰۹
اختلالات شبکه براکیال	۱۱۰
اختلال عصب مدیان	۱۱۲
اختلالات عصب اولنار (کویتال)	۱۱۳
اختلالات مشترک عصب مدیان و عصب اولنار	۱۱۴
اختلال عصب رادیال	۱۱۴
اختلال عصب سیاتیک	۱۱۵
اختلال عصب پرونتال مشترک	۱۱۵
نوروپاتی‌های محیطی	۱۱۶
دسترونی عضلانی دوشن	۱۱۶
دسترونی Fascioscapulohumeral	۱۱۷
آرتروگریوز	۱۱۷
بیماری شارکو - ماری توٹ	۱۱۷
فصل ۱۴. عفونت‌های استخوان و مفاصل	۱۱۹
استومیلیت حاد هماتوژن	۱۱۹
آبسه پرودی	۱۲۲
استومیلیت به دنبال اعمال جراحی	۱۲۲
استومیلیت مزمن	۱۲۲

آرتريت پيژونيك حاد.....	۱۲۳
آرتريت پيژون (چرکي) حاد نوزادان.....	۱۲۴
آرتريت پيژون (چرکي) مفصل ران.....	۱۲۴
آرتريت چرکي زانو.....	۱۲۴
سل استخوان و مفاصل.....	۱۲۴
زخم پای ديابتي.....	۱۲۶
فصل ۱۵. تومورهای استخوان.....	۱۲۸
مقدمات.....	۱۲۸
کلياتی در مورد تومورهای استخوان.....	۱۲۸
روش های تشخيصی تومورهای استخوان.....	۱۲۸
تومورهای استخوان.....	۱۲۹
استئوما.....	۱۲۹
استئويدي استئوما.....	۱۲۹
استئوبلاستوم.....	۱۳۰
استئوکندروم.....	۱۳۰
انکندروما (کندروم).....	۱۳۱
کندروپلاستوم خوش خيم.....	۱۳۱
فيبروم غيراستخوانی.....	۱۳۱
کيست منفرد استخوانی.....	۱۳۲
کيست انوريسمی استخوان.....	۱۳۲
تومور سلول ژانت (Giant Cell Tumor).....	۱۳۳
سارکوم استئوزنيک (استئوسارکوم).....	۱۳۳
کندروسارکوم.....	۱۳۴
سارکوم پوئينگ.....	۱۳۵
مولتيپل ميلوما.....	۱۳۶
تومور متاستاتيک.....	۱۳۶
درمان تومورهای استخوانی.....	۱۳۷
تومورهای بافت نرم.....	۱۳۸
فصل ۱۶. تعويض مفصل.....	۱۴۰
مقدمه.....	۱۴۰
تعويض مفصل ران.....	۱۴۰
تعويض مفصل زانو.....	۱۴۱

شکستگی

فصل ۱. مقدمات شکستگی.....	۱۴۱
آتولوژی شکستگی ها.....	۱۴۱
معاینه بالینی شکستگی ها.....	۱۴۲
یافته های رادیولوژیک در شکستگی.....	۱۴۲
شکستگی باز.....	۱۴۳
Closed Fracture or Simple Fracture.....	۱۴۴
جابجا شدن قطعات شکسته.....	۱۴۴
نحوه برخورد با شکستگی در اورژانس.....	۱۴۵
درمان اولیه شکستگی.....	۱۴۵
درمان شکستگی با وسایل.....	۱۴۵
انواع وسایل ارتوپدی.....	۱۴۵
مراحل ترميم شکستگی.....	۱۴۶
عوامل مؤثر در جوش خوردن استخوان.....	۱۴۷
زمان لازم برای جوش خوردن شکستگی ها.....	۱۴۷

عوارض ناشی از جوش خوردن.....	۱۴۸
شکستگی پاتولوژیک.....	۱۴۸
Sparin و Starin در مفاصل.....	۱۴۹
دررفتگی مفصل.....	۱۴۹
فصل ۲. شکستگی ها و صدمات ستون مهره ها.....	۱۵۱
شکستگی ها و دررفتگی های ستون مهره های.....	۱۵۱
سرریکال.....	۱۵۱
انواع شکستگی و دررفتگی های ستون فقرات گردنی.....	۱۵۱
Whiplash injury.....	۱۵۲
شکستگی های مهره های توراسیک.....	۱۵۳
شکستگی و دررفتگی های مهره های لومبار.....	۱۵۳
انواع شکستگی های توراسیک و لومبار.....	۱۵۳
شکستگی استخوان سارکوم.....	۱۵۴
شکستگی استخوان کوكسيكس.....	۱۵۴
آسيب به نخاع متعاقب ترومای وارده به ستون مهره ها.....	۱۵۴
صدمات نخاعی.....	۱۵۵
مراحل آسيب به نخاع.....	۱۵۵
آسب کامل نخاع.....	۱۵۵
شوک نخاعی (Spinal shock).....	۱۵۵
آسيب ناکامل نخاع.....	۱۵۵
تعيين محل آسيب در صدمات ستون مهره ها.....	۱۵۶
تشخيص رادیوگرافیک.....	۱۵۶
درمان صدمات نخاعی ناشی از تروما به ستون مهره ها.....	۱۵۶
فصل ۳. شکستگی های اندام فوقانی.....	۱۵۸
شکستگی استخوان کلاویکل.....	۱۵۸
دررفتگی مفصل آکروميوکلاويکولار.....	۱۵۸
دررفتگی مفصل استرونوکلاويکولار.....	۱۵۹
شکستگی استخوان اسکاپولا.....	۱۵۹
دررفتگی قدامی مفصل شانه (مفصل گلتروهمرال).....	۱۶۰
در رفتگی خلفی مفصل شانه.....	۱۶۱
سایر دررفتگی های شانه.....	۱۶۱
شکستگی تروبروزيته (توبرکل) بزرگ هومروس.....	۱۶۲
شکستگی گردن جراحی هومروس.....	۱۶۲
شکستگی تنه هومروس.....	۱۶۲
شکستگی سوپراکوندیلار هومروس.....	۱۶۳
شکستگی کنديل خارجی استخوان هومروس.....	۱۶۵
شکستگی کاپیتالوم هومروس.....	۱۶۵
شکستگی ای کنديل داخلی هومروس.....	۱۶۵
شکستگی Y-Shaped انتهای تحتانی.....	۱۶۵

هومروس یا.....	۱۶۶
شکستگی اینترکنديلار.....	۱۶۶
دررفتگی آرنج.....	۱۶۶
شکستگی و دررفتگی های متعدد آرنج.....	۱۶۷
دررفتگی سر استخوان رادیوس در بزرگسالان.....	۱۶۷
نیمه دررفتگی سر استخوان رادیوس در کودکان (Pulled Elbow).....	۱۶۷
شکستگی زائیده اوله کرانون.....	۱۶۸
شکستگی سر استخوان رادیوس.....	۱۶۹
شکستگی تنه استخوان های رادیوس و اولنا.....	۱۶۹
شکستگی منفرد استخوان های ساعد (رادیوس یا اولنا).....	۱۶۹
شکستگی دررفتگی مونته زیا (شکستگی تنه اولنا همراه با دررفتگی سر رادیوس).....	۱۷۰
شکستگی - دررفتگی گازی (شکستگی تنه رادیوس.....	۱۷۰
همراه با دررفتگی انتهای تحتانی اولنا).....	۱۷۰
شکستگی کاليس (شکستگی انتهای تحتانی استخوان رادیوس).....	۱۷۱
شکستگی اسمیت (شکستگی انتهای تحتانی.....	۱۷۲
رادیوس یا جابجایی به طرف کف دست).....	۱۷۲
شکستگی بارتون (شکستگی دررفتگی مچ دست).....	۱۷۲
شکستگی زائیده استیلوئید رادیوس (Chauffeur's fracture).....	۱۷۲
شکستگی استخوان اسکافوئید.....	۱۷۳
دررفتگی استخوان لونیت.....	۱۷۵
شکستگی های اولین متاکارپ.....	۱۷۵
شکستگی تنه استخوان های متاکارپ.....	۱۷۶
شکستگی گردن استخوان های متاکارپ.....	۱۷۶
در رفتگی مفصل متاکارپوفالانژیال.....	۱۷۶
شکستگی بند دستال.....	۱۷۷
Mallet Finger.....	۱۷۷
شکستگی و دررفتگی های فالانژها (بند انگشتان).....	۱۷۷
Sprain مفصل اینترفالانژیال.....	۱۷۷
فصل ۴. شکستگی های لگن و دنده.....	۱۷۹
مقدمات.....	۱۷۹
آناتومی لگن.....	۱۷۹
مکانيسم های شکستگی لگن.....	۱۷۹
طبقه بندی شکستگی های لگن.....	۱۸۱
شکستگی استابولوم.....	۱۸۲
شکستگی دنده ها.....	۱۸۴
شکستگی استرونوم.....	۱۸۵
فصل ۵. شکستگی های اندام تحتانی.....	۱۸۶
دررفتگی مفصل ران (هيپ).....	۱۸۶

شکستگی گردن Femur.....	۱۸۸
شکستگی اینترتروکانتریک.....	۱۹۰
شکستگی Subtrochanteric.....	۱۹۱
شکستگی تروکانتر بزرگ و کوچک.....	۱۹۱
شکستگی تنه Femur (شفت Femur).....	۱۹۱
شکستگی انتهای تحتانی Femur.....	۱۹۲
شکستگی صفحه رشد (ای فیز) انتهای تحتانی استخوان Femur.....	۱۹۲
شکستگی Femur در اطفال و نوزادان.....	۱۹۲
شکستگی پاتلا (استخوان کشکک).....	۱۹۳
دررفتگی پاتلا.....	۱۹۴
دررفتگی زانو.....	۱۹۴
شکستگی کنديل های لترال و ميديال تيبيا.....	۱۹۴
شکستگی هر دو استخوان تيبيا و فيبولا.....	۱۹۴
شکستگی استخوان های فيبولا به تنهایی.....	۱۹۶
شکستگی استخوان تيبيا به تنهایی.....	۱۹۶
شکستگی استخوان های تيبيا و فيبولا در اطفال.....	۱۹۶
شکستگی فیز (صفحه رشد) انتهای تحتانی.....	۱۹۶
استخوان های تيبيا و فيبولا در کودکان و نوجوانان.....	۱۹۶
رگ به رگ شدن مچ پا (Ankle Sprain).....	۱۹۷
پیچ خوردگی مکرر مچ پا.....	۱۹۷
شکستگی و دررفتگی مچ پا.....	۱۹۷
شکستگی استخوان تالوس.....	۱۹۸
شکستگی استخوان کالکانئوس.....	۱۹۸
شکستگی ليسفرانک.....	۱۹۸
شکستگی استخوان های متاتارس.....	۱۹۹
شکستگی انگشتان پا.....	۱۹۹
فصل ۶. عوارض شکستگی ها.....	۲۰۱
عوارض سيستمیک.....	۲۰۱
سندرم آمبولی چربی.....	۲۰۱
ترومبوآمبولی وریدی (VTE).....	۲۰۲
شوگ.....	۲۰۳
لهشگی (Crush Syndrome).....	۲۰۳
عوارض موضعی.....	۲۰۳
عوارض عروقی.....	۲۰۳
سندرم دردهای کمپلکس موضعی (CRPS).....	۲۰۵
Myositis Ossificans.....	۲۰۶
محدودیت حرکات مفصلی.....	۲۰۷
آرتريت دژنراتيو به دنبال شکستگی ها.....	۲۰۷
عفونت.....	۲۰۷
عوارض پوستی.....	۲۰۷
عوارض عضلانی.....	۲۰۷
عوارض عصبی.....	۲۰۸

به خوش آمدید Next Level

مقدمه‌ای که حتماً خوانده شود

از سال ۱۳۷۳ که برای اولین بار تألیف و گردآوری کتب پزشکی را آغاز نمودم همیشه در آرزوی این بودم که روزی کتاب‌های پزشکی را به صورت رنگی و همراه با تصاویر و الگوریتم‌های زیبای آموزشی تألیف و منتشر نمایم تا اینکه بعد از ۱۸ سال علی‌رغم مشکلات زیاد و هزینه‌ای بسیار سنگین به آرزوی خود رسیدم و گایدلاین‌های سال ۹۰ تا ۹۲ را با کیفیتی بسیار بالا به دانشجویان و پزشکان جوان تقدیم نمودم. در تمام این سال‌ها سیاست و هدف گذاری مؤسسه، احترام به مخاطب بوده است به همین دلیل همواره سعی شده است که تولیدات فرهنگی مؤسسه با بالاترین کیفیت علمی، محتوایی و تکنولوژی نشر همراه باشد. به طوری که هزینه سنگین چاپ تمام رنگی و کاغذهای با کیفیت بسیار بالا که قابلیت چاپ رنگی را داشته باشند را متحمل شدیم تا آموزش پزشکی ایران را با یک گام بلند به جلو ببریم. با وجود تمام این تلاش‌های شبانه‌روزی ناملایمت‌های زیادی را تجربه کردیم و یکی از مهمترین آنها احترام نگذاشتن بعضی از مخاطبان به ما بود چرا که کماکان کارهای غیر اخلاقی و غیر انسانی در زمینه کپی کردن گایدلاین‌ها، CDها، Q-Bankها در حال انجام است که ما را در ادامه این کار سخت به شدت دلسرد و ناامید کرده است.

ویژگی‌های بارز گایدلاین‌های Next Level به قرار زیر هستند:

- ۱- نگارش ساده و دسته‌بندی شده
- ۲- صفحه‌بندی زیبا به همراه تصاویر رنگی که سبب ارتقاء سطح آموزش می‌شود و همچنین موجب می‌شود که فرد از درس خواندن لذت ببرد، چرا که هیچ مطلبی را صرفاً حفظ نمی‌کند و با مشاهده تصاویر و سپس بررسی سئوالات مختلف، کاملاً مطالب درسی را درک می‌نماید.
- ۳- به منظور دقت و توجه به مطالب بسیار مهم، زمینه این مطالب به رنگ زرد درآمده‌اند و متن با رنگ آبی نوشته شده است.
- ۴- همچنین کتاب‌های گایدلاین برای داوطلبانی که علاقمند به شرکت در آزمون‌های بین‌المللی مثل USMLE آمریکا، MCCQE کانادا، AMC استرالیا، PLAB انگلستان و هر آزمون بین‌المللی دیگر هستند، بسیار مفید و بهترین انتخاب است؛ چرا که در آزمون‌های بین‌المللی سئوالات تصویری به وفور یافت می‌شود.
- ۵- در تمام مجموعه کتب گایدلاین سعی شده است که پیشگامان پزشکی ایران و جهان به همکاران معرفی شوند تا علاوه بر آشنایی با زندگی این عزیزان، ما هم با خواندن یا نوشتن چند کتاب به خودمان مغرور نشویم، چرا که در زمانی که حتی پدران ما هم به دنیا نیامده بودند این بزرگان دانش پزشکی را در ایران و جهان بنیانگذاری نمودند. از طرفی زندگی این دانشمندان حامل پیام تلاش و سخت کوشی تا بالاترین حد توان را برای ما به ارمغان می‌آورد.
- ۶- به دلایلی که در بالا ذکر شد، گایدلاین‌های جدید به نام گایدلاین‌های Next Level نامیده شد چرا که سطح این مجموعه بسیار بالا رفته است و در سطح کتاب‌های بین‌المللی قرار گرفته است.
- ۷- در نهایت بر این باوریم که هنوز در اول راه هستیم و تا استقرار کامل روش‌های نوین آموزش پزشکی در ایران به تلاش خود ادامه می‌دهیم.

دکتر کامران احمدی

تهران - زمستان ۹۳