



گوش و حلق و بینی

تألیف : دکتر کامران احمدی

مؤلف برگزیده کتاب سال دانشجویی ۱۳۷۵ با رتبه اول

مؤلف برگزیده کتاب سال جمهوری اسلامی ایران ۱۳۷۷

(ردیاف ۲۰۰۶)

نه انضمام سؤالات پرائترنی و دستیارى تا شهرىور ۹۰

Guideline & Book Review



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



سرشناسه	: احمدی، کامران، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	: گایدلاین گوش و حلق و بینی (ردولف ۲۰۰۶) / تألیف کامران احمدی.
وضعیت ویراست	: ویراست ۲.
مشخصات نشر	: تهران: فرهنگ فردا، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۰ ص: مصور (رنگی).
شابک	: ۲۱۵۰۰۰ ریال: 978-964-523-223-6
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیا
موضوع	: گوش و حلق و بینی -- بیماری‌ها
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۹۰ ۵۹۳ الف/۲۴۴۶ RI
رده‌بندی دیویی	: ۶۱۷/۵۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۵۱۹۳۵۳

گوش و حلق و بینی

Guideline & Book Review

گردآورنده: دکتر کامران احمدی

ناشر: فرهنگ فردا

حروفچینی: مهری آتش‌رزان

صفحه‌آرایی: مهری آتش‌رزان

گرافیک: منصور عیوضی اینانلو

لیتوگرافی: خجسته

چاپ و صحافی: خجسته

توبیت چاپ: اول - پاییز ۹۰

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

بهاء: ۲۱۵۰۰ تومان

شابک: ۶ - ۲۲۳ - ۵۲۳ - ۹۶۴ - ۹۷۸

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

۸۸۴۲۷۰۸۸ - ۸۸۴۴۴۲۱۷ - ۸۸۴۴۴۲۱۶
۸۸۴۵۴۷۸۷ - ۸۸۴۵۵۰۴۱

آدرس سایت: www.kaei.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 هرگونه 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.

فصل ۱. بینی و سینوس‌های پارانازال ... ۱	حفره دهانی ... ۱۷	دقیق‌تری ... ۲۸	معاینه گوش و تست‌های شنوایی بالینی ... ۲۸
یوست و یافت نرم صورت ... ۱	روش‌های معاینه لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۷	سل ... ۳۱	شرح حال (History) ... ۴۸
بینی خارجی ... ۱	روش‌های تصویربرداری ... ۱۷	فازنژیت حاد ویروسی ... ۳۱	مشاهده و اتوسکوپی ... ۴۸
حفره بینی ... ۱	مالفورماسیون‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	مونونوکلئوز عفونی ... ۳۱	تست‌های شنوایی بالینی ... ۴۹
سینوس‌های پارانازال ... ۱	شکاف لب (لب شکری) و کام ... ۱۸	عوارض نادر یا منشأ لوزه ... ۳۲	تست گفتاری (Speech Test) ... ۵۱
خون‌رسانی بینی ... ۲	التهاب‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	عوارض یا منشأ لوزه ... ۳۲	تست‌های اودیومتری رفتاری ... ۵۲
عصب‌گیری بینی ... ۲	عفونت‌های ویروسی ... ۱۸	التهاب‌های مزمن ... ۳۳	اودیومتری با صدای خالص ... ۵۲
آناتومی فونکسیونل واحد Ostiomeatal ... ۲	ویروس هرپس سیمپلکس ... ۱۸	فازنژیت مزمن ... ۳۳	تست‌های فوق آستانه‌ای ... ۵۲
ورفولوژی مخاط بینی ... ۲	ویروس واریسلا-زوستر (VZV) ... ۱۹	التهاب مزمن لوزه (Chronic Tonsillitis) ... ۳۳	اودیومتری گفتاری (Speech) ... ۵۲
شرح حال و معاینه بالینی در بیماری‌های بینی ... ۲	هرپانژین (Herpangina) ... ۱۹	سندرم آینه انسدادی محیطی خواب (OSAS) ... ۳۳	تست‌های گفتار (Speech Test) ... ۵۳
تصویربرداری بینی و سینوس‌های پارانازال ... ۳	ضایعات مخاطی التهابی در عفونت HIV ... ۱۹	تومورهای اوروفارنکس ... ۳۵	تست‌های شنوایی غیروابسته به فرد ... ۵۳
رادیوگرافی‌های مرسوم (Conventional) ... ۳	استوماتیت آفتی راجعه ... ۲۰	بیماری‌های هیپوفارنکس و مری ... ۳۵	اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
سونوگرافی ... ۵	عفونت‌های باکتریال و قارچی ... ۲۰	بلغ مواد سوزاننده ... ۳۵	تعیین‌متری ... ۵۴
مالفورماسیون‌های بینی، سینوس‌های پارانازال و صورت ... ۵	آبسه کف حفره دهانی (آترین لودویگ) ... ۲۰	اجسام خارجی ... ۳۶	رفلکس رکابی (SR) ... ۵۴
آترزی کوآن (Choanal Atresia) ... ۵	آبسه زبان (Lingual Abscess) ... ۲۰	پارگی مری (Boerhaave Syndrome) ... ۳۶	کاربردهای اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
دیس راه‌های فروتوبازال ... ۶	کاندیدایزیس ... ۲۱	دیورتیکول مری ... ۳۶	پاسخ شنوایی ساقه مغز (ABR) ... ۵۴
انحراف سیتوم (Septal deviation) ... ۶	سیفیلیس ... ۲۱	دیورتیکول هیپوفارنژیال (دیورتیکول زنگر) ... ۳۷	اتواکوستیک ایمیشن (OAEs) ... ۵۵
دفورمیتی‌های بینی خارجی ... ۶	ضایعات سطحی زبان ... ۲۱	تومورهای هیپوفارنکس ... ۳۷	علل و اثرات اختلالات شنوایی اطفال ... ۵۵
خون‌ریزی بینی (اپیستاکسی) ... ۷	گلوست هانتز (Hunter's Glossitis) ... ۲۱	فصل ۴. بیماری‌های غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی ژنتیکی تک نشانه‌ای ... ۵۵
علل ... ۷	زبان جنرالایز ... ۲۲	مطالعات تصویربرداری و بیوپسی غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی در سندرم‌های ژنتیکی ... ۵۵
درمان ... ۸	زبان سیاه موها (Black hairy tongue) ... ۲۲	تشخیص و Management تورم غده بزاقی ... ۳۹	کاهش شنوایی اکتسابی ... ۵۶
شکستگی‌های هرم بینی و بخش لترال میانه صورت ... ۱۰	زبان شقاق دار (Fissured tongue) ... ۲۲	بیماری‌های غیرالتهابی و آسیب‌های غدد بزاقی ... ۴۱	اختلال شنوایی در نوزادان ... ۵۶
شکستگی هرم بینی ... ۱۰	آزبودام ... ۲۲	بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۴۱	آنومالی‌های گوش ... ۵۶
شکستگی‌های لترال میانه صورت ... ۱۰	بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۲۲	بثورات ثابت دارویی ... ۴۱	کاهش شنوایی در شیرخواران و کودکان کوچک ... ۵۷
التهاب سینوس‌ها (سینوزیت) ... ۱۱	لوپوس (SLE) ... ۲۲	سیالولیتیاژ (سنگ بزاقی) ... ۴۱	اثرات کاهش شنوایی در اطفال ... ۵۷
سینوزیت حاد ... ۱۱	پمفیگوس ... ۲۳	سیالوآدنوزیس (Sialadenosis) ... ۴۱	بیماری‌های گوش خارجی ... ۵۷
سینوزیت مزمن ... ۱۲	بیماری بهجت ... ۲۳	تروماهای نافذ و پلانت ... ۴۱	آناتومی ... ۵۷
پولیپوز بینی (Nasal Polyposis) ... ۱۲	اریتم مولتی فورم (EM) ... ۲۳	پیومپاروتید ... ۴۱	معاینه ... ۵۸
موکوسل و پیوسل ... ۱۳	سندرم دهان سوزان ... ۲۳	بیماری‌های التهابی غدد بزاقی (سیالادنیت) ... ۴۲	بیماری‌های غیرالتهابی و تروما به گوش خارجی ... ۵۸
عوارض رینوسینوزیتیک ... ۱۳	تومورهای لب‌ها و گاورته دهانی ... ۲۴	سیالادنیت ویروسی حاد (اوربون) ... ۴۲	دفورمیتی‌ها و مالفورماسیون‌ها ... ۵۸
عوارض اربیتال ... ۱۳	تومورهای خوش‌خیم ... ۲۴	سیالادنیت سیموگالوویروس ... ۴۲	هیراستوز و اگزوستوز کانال گوش ... ۵۸
التهاب استخوان و یافت نرم (استیت و استئومیلیت) ... ۱۴	ضایعات پیش‌بدخیم ... ۲۴	سیالادنیت حاد باکتریال (چرک) ... ۴۲	سرومن و سرومن فشرده ... ۵۹
عوارض اینتراکرانیال ... ۱۴	تومورهای بدخیم ... ۲۵	سیالادنیت‌های مزمن ... ۴۳	مالفورماسیون‌های گوش خارجی ... ۵۹
ترومبوفلیت و ترومبوز سینوس ... ۱۴	فصل ۳. بیماری‌های حلق و مری ... ۲۶	التهاب مزمن و مکرر پاروتید ... ۴۳	جسم خارجی در کانال گوش ... ۶۰
تومورهای بینی خارجی و صورت ... ۱۴	نازوفارنکس، اوروفارنکس و هیپوفارنکس ... ۲۶	اشکال دیگر سیالادنیت مزمن ... ۴۳	تروما و آسیب فیزیکی ... ۶۰
تومورهای خوش‌خیم ... ۱۴	عضلات حلق ... ۲۶	سیالادنیت اسکروزان مزمن ... ۴۳	همانوم و سرومای لاله گوش ... ۶۱
ضایعات پیش‌بدخیم ... ۱۵	عروق و اعصاب حلق (فارنکس) ... ۲۶	سیالادنیت میوایی تلیال و سندرم شوگرن ... ۴۳	ترومای برنده گوش و کتدگی لاله گوش ... ۶۱
تومورهای بدخیم ... ۱۵	مری ... ۲۶	سیالادنیت وابسته به اشعه ... ۴۴	سوختگی و سرمازدگی ... ۶۱
کارسینوم سلول بازال (BCC) ... ۱۵	ساختمان و عملکرد حلقه لوزه‌ای (حلقه والدیر) ... ۲۷	تومورهای غدد بزاقی ... ۴۴	آسیب‌های کانال گوش خارجی ... ۶۱
کارسینوم سلول دوکی (Spindle) ... ۱۵	شیوه‌های تصویربرداری ... ۲۷	سیست آدنوتنوما ... ۴۵	بیماری‌های التهابی گوش خارجی ... ۶۱
تومورهای حفره بینی و سینوس‌های پارانازال ... ۱۵	بیماری‌های نازوفارنکس ... ۲۷	تومورهای بدخیم ... ۴۵	اگزوما و درمانیت لاله گوش ... ۶۱
تومورهای خوش‌خیم ... ۱۵	بزرگی آدنوتید (Adenoids) ... ۲۷	کارسینوم سلول آسینی (Acinar) ... ۴۵	پریکوندريت لاله گوش ... ۶۲
تومورهای بدخیم ... ۱۵	آرتروپیریوم جوانان ... ۲۷	کارسینوم آدنوتید کیستیک (سیلندروما) ... ۴۵	سلولیت لاله گوش ... ۶۲
فصل ۲. بیماری‌های لب و حفره دهان ... ۱۶	تومورهای بدخیم نازوفارنکس ... ۲۸	فصل ۵. بیماری‌های گوش ... ۴۶	هرپس زوستر گوش ... ۶۲
آناتومی و فیزیولوژی لب‌ها و حفره دهان ... ۱۶	بیماری‌های اوروفارنکس ... ۲۹	آناتومی و فیزیولوژی گوش ... ۴۶	مجرای شنوایی خارجی ... ۶۳
لب و گونه ... ۱۶	سوختگی‌ها و آسیب‌های خورنده ... ۲۹	سیستم شنوایی محیطی ... ۴۶	اوتیت خارجی منتشر و اگزمای مجرای گوش ... ۶۳
عضلات چونده (Masticatory Muscles) ... ۱۶	اجسام خارجی ... ۲۹	گوش خارجی ... ۴۶	اوتیت خارجی محدود ... ۶۴
	التهاب حاد لوزه (Acute tonsillitis) ... ۲۹	گوش میانی ... ۴۷	اوتیت خارجی نکروزان ... ۶۴
	مخملک (Scarlet fever) ... ۳۰	گوش داخلی ... ۴۸	اوتیت خارجی تاوایی ... ۶۵
	آنژین بلات ونسار (Plaut-Vincent) ... ۳۰	عصب وستنبول کوکلنار ... ۴۸	

حفره دهانی ... ۱۷	روش‌های معاینه لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۷	دقیق‌تری ... ۲۸	معاینه گوش و تست‌های شنوایی بالینی ... ۲۸
روش‌های تصویربرداری ... ۱۷	مالفورماسیون‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	مونونوکلئوز عفونی ... ۳۱	شرح حال (History) ... ۴۸
شکاف لب (لب شکری) و کام ... ۱۸	التهاب‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	عوارض نادر یا منشأ لوزه ... ۳۲	مشاهده و اتوسکوپی ... ۴۸
عفونت‌های ویروسی ... ۱۸	ویروس هرپس سیمپلکس ... ۱۸	عوارض یا منشأ لوزه ... ۳۲	تست‌های شنوایی بالینی ... ۴۹
ویروس واریسلا-زوستر (VZV) ... ۱۹	هرپانژین (Herpangina) ... ۱۹	فازنژیت مزمن ... ۳۳	تست گفتاری (Speech Test) ... ۵۱
ضایعات مخاطی التهابی در عفونت HIV ... ۱۹	استوماتیت آفتی راجعه ... ۲۰	التهاب مزمن لوزه (Chronic Tonsillitis) ... ۳۳	تست‌های اودیومتری رفتاری ... ۵۲
کاندیدایزیس ... ۲۱	عفونت‌های باکتریال و قارچی ... ۲۰	سندرم آینه انسدادی محیطی خواب (OSAS) ... ۳۳	اودیومتری با صدای خالص ... ۵۲
سیفیلیس ... ۲۱	آبسه کف حفره دهانی (آترین لودویگ) ... ۲۰	تومورهای اوروفارنکس ... ۳۵	تست‌های فوق آستانه‌ای ... ۵۲
ضایعات سطحی زبان ... ۲۱	آبسه زبان (Lingual Abscess) ... ۲۰	بیماری‌های هیپوفارنکس و مری ... ۳۵	اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
گلوست هانتز (Hunter's Glossitis) ... ۲۱	کاندیدایزیس ... ۲۱	بلغ مواد سوزاننده ... ۳۵	تعیین‌متری ... ۵۴
زبان جنرالایز ... ۲۲	سیفیلیس ... ۲۱	اجسام خارجی ... ۳۶	رفلکس رکابی (SR) ... ۵۴
زبان سیاه موها (Black hairy tongue) ... ۲۲	ضایعات سطحی زبان ... ۲۱	پارگی مری (Boerhaave Syndrome) ... ۳۶	کاربردهای اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
زبان شقاق دار (Fissured tongue) ... ۲۲	گلوست هانتز (Hunter's Glossitis) ... ۲۱	دیورتیکول مری ... ۳۶	پاسخ شنوایی ساقه مغز (ABR) ... ۵۴
آزبودام ... ۲۲	زبان جنرالایز ... ۲۲	دیورتیکول هیپوفارنژیال (دیورتیکول زنگر) ... ۳۷	اتواکوستیک ایمیشن (OAEs) ... ۵۵
بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۲۲	زبان سیاه موها (Black hairy tongue) ... ۲۲	تومورهای هیپوفارنکس ... ۳۷	علل و اثرات اختلالات شنوایی اطفال ... ۵۵
بثورات ثابت دارویی ... ۲۲	زبان شقاق دار (Fissured tongue) ... ۲۲	فصل ۴. بیماری‌های غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی ژنتیکی تک نشانه‌ای ... ۵۵
لوپوس (SLE) ... ۲۲	آزبودام ... ۲۲	مطالعات تصویربرداری و بیوپسی غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی در سندرم‌های ژنتیکی ... ۵۵
پمفیگوس ... ۲۳	بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۲۲	تشخیص و Management تورم غده بزاقی ... ۳۹	کاهش شنوایی اکتسابی ... ۵۶
بیماری بهجت ... ۲۳	لوپوس (SLE) ... ۲۲	بیماری‌های غیرالتهابی و آسیب‌های غدد بزاقی ... ۴۱	اختلال شنوایی در نوزادان ... ۵۶
اریتم مولتی فورم (EM) ... ۲۳	پمفیگوس ... ۲۳	بثورات ثابت دارویی ... ۴۱	آنومالی‌های گوش ... ۵۶
سندرم دهان سوزان ... ۲۳	بیماری بهجت ... ۲۳	سیالولیتیاژ (سنگ بزاقی) ... ۴۱	کاهش شنوایی در شیرخواران و کودکان کوچک ... ۵۷
تومورهای لب‌ها و گاورته دهانی ... ۲۴	اریتم مولتی فورم (EM) ... ۲۳	تروماهای نافذ و پلانت ... ۴۱	اثرات کاهش شنوایی در اطفال ... ۵۷
تومورهای خوش‌خیم ... ۲۴	سندرم دهان سوزان ... ۲۳	پیومپاروتید ... ۴۱	بیماری‌های گوش خارجی ... ۵۷
ضایعات پیش‌بدخیم ... ۲۴	تومورهای لب‌ها و گاورته دهانی ... ۲۴	بیماری‌های التهابی غدد بزاقی (سیالادنیت) ... ۴۲	بیماری‌های غیرالتهابی و تروما به گوش خارجی ... ۵۸
تومورهای بدخیم ... ۲۵	تومورهای خوش‌خیم ... ۲۴	سیالادنیت ویروسی حاد (اوربون) ... ۴۲	دفورمیتی‌ها و مالفورماسیون‌ها ... ۵۸
فصل ۳. بیماری‌های حلق و مری ... ۲۶	ضایعات پیش‌بدخیم ... ۲۴	سیالادنیت سیموگالوویروس ... ۴۲	هیراستوز و اگزوستوز کانال گوش ... ۵۸
نازوفارنکس، اوروفارنکس و هیپوفارنکس ... ۲۶	تومورهای بدخیم ... ۲۵	سیالادنیت حاد باکتریال (چرک) ... ۴۲	سرومن و سرومن فشرده ... ۵۹
عضلات حلق ... ۲۶	فصل ۳. بیماری‌های حلق و مری ... ۲۶	سیالادنیت‌های مزمن ... ۴۳	مالفورماسیون‌های گوش خارجی ... ۵۹
عروق و اعصاب حلق (فارنکس) ... ۲۶	نازوفارنکس، اوروفارنکس و هیپوفارنکس ... ۲۶	التهاب مزمن و مکرر پاروتید ... ۴۳	جسم خارجی در کانال گوش ... ۶۰
مری ... ۲۶	عضلات حلق ... ۲۶	اشکال دیگر سیالادنیت مزمن ... ۴۳	تروما و آسیب فیزیکی ... ۶۰
ساختمان و عملکرد حلقه لوزه‌ای (حلقه والدیر) ... ۲۷	عروق و اعصاب مری ... ۲۶	سیالادنیت اسکروزان مزمن ... ۴۳	همانوم و سرومای لاله گوش ... ۶۱
شیوه‌های تصویربرداری ... ۲۷	ساختمان و عملکرد حلقه لوزه‌ای (حلقه والدیر) ... ۲۷	سیالادنیت میوایی تلیال و سندرم شوگرن ... ۴۳	ترومای برنده گوش و کتدگی لاله گوش ... ۶۱
بیماری‌های نازوفارنکس ... ۲۷	شیوه‌های تصویربرداری ... ۲۷	سیست آدنوتنوما ... ۴۵	سوختگی و سرمازدگی ... ۶۱
بزرگی آدنوتید (Adenoids) ... ۲۷	بیماری‌های نازوفارنکس ... ۲۷	تومورهای بدخیم ... ۴۵	آسیب‌های کانال گوش خارجی ... ۶۱
آرتروپیریوم جوانان ... ۲۷	بزرگی آدنوتید (Adenoids) ... ۲۷	کارسینوم سلول آسینی (Acinar) ... ۴۵	بیماری‌های التهابی گوش خارجی ... ۶۱
تومورهای بدخیم نازوفارنکس ... ۲۸	آرتروپیریوم جوانان ... ۲۷	کارسینوم آدنوتید کیستیک (سیلندروما) ... ۴۵	اگزوما و درمانیت لاله گوش ... ۶۱
بیماری‌های اوروفارنکس ... ۲۹	تومورهای بدخیم نازوفارنکس ... ۲۸	فصل ۵. بیماری‌های گوش ... ۴۶	پریکوندريت لاله گوش ... ۶۲
سوختگی‌ها و آسیب‌های خورنده ... ۲۹	بیماری‌های اوروفارنکس ... ۲۹	آناتومی و فیزیولوژی گوش ... ۴۶	سلولیت لاله گوش ... ۶۲
اجسام خارجی ... ۲۹	سوختگی‌ها و آسیب‌های خورنده ... ۲۹	سیستم شنوایی محیطی ... ۴۶	هرپس زوستر گوش ... ۶۲
التهاب حاد لوزه (Acute tonsillitis) ... ۲۹	اجسام خارجی ... ۲۹	گوش خارجی ... ۴۶	مجرای شنوایی خارجی ... ۶۳
مخملک (Scarlet fever) ... ۳۰	التهاب حاد لوزه (Acute tonsillitis) ... ۲۹	گوش میانی ... ۴۷	اوتیت خارجی منتشر و اگزمای مجرای گوش ... ۶۳
آنژین بلات ونسار (Plaut-Vincent) ... ۳۰	مخملک (Scarlet fever) ... ۳۰	گوش داخلی ... ۴۸	اوتیت خارجی محدود ... ۶۴
	آنژین بلات ونسار (Plaut-Vincent) ... ۳۰	عصب وستنبول کوکلنار ... ۴۸	اوتیت خارجی نکروزان ... ۶۴
			اوتیت خارجی تاوایی ... ۶۵

حفره دهانی ... ۱۷	روش‌های معاینه لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۷	دقیق‌تری ... ۲۸	معاینه گوش و تست‌های شنوایی بالینی ... ۲۸
روش‌های تصویربرداری ... ۱۷	مالفورماسیون‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	مونونوکلئوز عفونی ... ۳۱	شرح حال (History) ... ۴۸
شکاف لب (لب شکری) و کام ... ۱۸	التهاب‌های لب‌ها و حفره دهانی ... ۱۸	عوارض نادر یا منشأ لوزه ... ۳۲	مشاهده و اتوسکوپی ... ۴۸
عفونت‌های ویروسی ... ۱۸	ویروس هرپس سیمپلکس ... ۱۸	عوارض یا منشأ لوزه ... ۳۲	تست‌های شنوایی بالینی ... ۴۹
ویروس واریسلا-زوستر (VZV) ... ۱۹	هرپانژین (Herpangina) ... ۱۹	فازنژیت مزمن ... ۳۳	تست گفتاری (Speech Test) ... ۵۱
ضایعات مخاطی التهابی در عفونت HIV ... ۱۹	استوماتیت آفتی راجعه ... ۲۰	التهاب مزمن لوزه (Chronic Tonsillitis) ... ۳۳	تست‌های اودیومتری رفتاری ... ۵۲
کاندیدایزیس ... ۲۱	عفونت‌های باکتریال و قارچی ... ۲۰	سندرم آینه انسدادی محیطی خواب (OSAS) ... ۳۳	اودیومتری با صدای خالص ... ۵۲
سیفیلیس ... ۲۱	آبسه کف حفره دهانی (آترین لودویگ) ... ۲۰	تومورهای اوروفارنکس ... ۳۵	تست‌های فوق آستانه‌ای ... ۵۲
ضایعات سطحی زبان ... ۲۱	آبسه زبان (Lingual Abscess) ... ۲۰	بیماری‌های هیپوفارنکس و مری ... ۳۵	اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
گلوست هانتز (Hunter's Glossitis) ... ۲۱	کاندیدایزیس ... ۲۱	بلغ مواد سوزاننده ... ۳۵	تعیین‌متری ... ۵۴
زبان جنرالایز ... ۲۲	سیفیلیس ... ۲۱	اجسام خارجی ... ۳۶	رفلکس رکابی (SR) ... ۵۴
زبان سیاه موها (Black hairy tongue) ... ۲۲	ضایعات سطحی زبان ... ۲۱	پارگی مری (Boerhaave Syndrome) ... ۳۶	کاربردهای اندازه‌گیری ایمپتانس ... ۵۴
زبان شقاق دار (Fissured tongue) ... ۲۲	گلوست هانتز (Hunter's Glossitis) ... ۲۱	دیورتیکول مری ... ۳۶	پاسخ شنوایی ساقه مغز (ABR) ... ۵۴
آزبودام ... ۲۲	زبان جنرالایز ... ۲۲	دیورتیکول هیپوفارنژیال (دیورتیکول زنگر) ... ۳۷	اتواکوستیک ایمیشن (OAEs) ... ۵۵
بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۲۲	زبان سیاه موها (Black hairy tongue) ... ۲۲	تومورهای هیپوفارنکس ... ۳۷	علل و اثرات اختلالات شنوایی اطفال ... ۵۵
بثورات ثابت دارویی ... ۲۲	زبان شقاق دار (Fissured tongue) ... ۲۲	فصل ۴. بیماری‌های غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی ژنتیکی تک نشانه‌ای ... ۵۵
لوپوس (SLE) ... ۲۲	آزبودام ... ۲۲	مطالعات تصویربرداری و بیوپسی غدد بزاقی ... ۳۸	کاهش شنوایی در سندرم‌های ژنتیکی ... ۵۵
پمفیگوس ... ۲۳	بیماری‌های ایمونولوژیک ... ۲۲	تشخیص و Management تورم غده بزاقی ... ۳۹	کاهش شنوایی اکتسابی ... ۵۶
بیماری بهجت ... ۲۳	لوپوس (SLE) ... ۲۲	بیماری‌های غیرالتهابی و آسیب‌های غدد بزاقی ... ۴۱	اختلال شنوایی در نوزادان ... ۵۶
اریتم مولتی فورم (EM) ... ۲۳	پمفیگوس ... ۲۳	بثورات ثابت دارویی ... ۴۱	آنومالی‌های گوش ... ۵۶
سندرم دهان سوزان ... ۲۳	بیماری بهجت ... ۲۳	سیالولیتیاژ (سنگ بزاقی) ... ۴۱	کاهش شنوایی در شیرخواران و کودکان کوچک ... ۵۷
تومورهای لب‌ها و گاورته دهانی ... ۲۴	اریتم مولتی فورم (EM) ... ۲۳	تروماهای نافذ و پلانت ... ۴۱	اثرات کاهش شنوایی در اطفال ... ۵۷
تومورهای خوش‌خیم ... ۲۴	سندرم دهان سوزان ... ۲۳	پیومپاروتید ... ۴۱	بیماری‌های گوش خارجی ... ۵۷
ضایعات پیش‌بدخیم ... ۲۴	تومورهای لب‌ها و گاورته دهانی ... ۲۴	بیماری‌های التهابی غدد بزاقی (سیالادنیت) ... ۴۲	بیماری‌های غیرالتهابی و تروما به گوش خارجی ... ۵۸
تومورهای بدخیم ... ۲۵	تومورهای خوش‌خیم ... ۲۴	سیالادنیت ویروسی حاد (اوربون) ... ۴۲	دفورمیتی‌ها و مالفورماسیون‌ها ... ۵۸
فصل ۳. بیماری‌های حلق و مری ... ۲۶	ضایعات پیش‌بدخیم ... ۲۴	سیالادنیت سیموگالوویروس ... ۴۲	هیراستوز و اگزوستوز کانال گوش ... ۵۸
نازوفارنکس، اوروفارنکس و هیپوفارنکس ... ۲۶	تومورهای بدخیم ... ۲۵	سیالادنیت حاد باکتریال (چرک) ... ۴۲	سرومن و سرومن فشرده ... ۵۹
عضلات حلق ... ۲۶	فصل ۳. بیماری‌های حلق و مری ... ۲۶	سیالادنیت‌های مزمن ... ۴۳	مالفورماسیون‌های گوش خارجی ... ۵۹
عروق و اعصاب حلق (فارنکس) ... ۲۶	نازوفارنکس، اوروفارنکس و هیپوفارنکس ... ۲۶	التهاب مزمن و مکرر پاروتید ... ۴۳	جسم خارجی در کانال گوش ... ۶۰
مری ... ۲۶	عضلات حلق ... ۲۶	اشکال دیگر سیالادنیت مزمن ... ۴۳	تروما و آسیب فیزیکی ... ۶۰
ساختمان و عملکرد حلقه لوزه‌ای (حلقه والدیر) ... ۲۷	عروق و اعصاب مری ... ۲۶	سیالادنیت اسکروزان مزمن ... ۴۳	همانوم و سرومای لاله گوش ... ۶۱
شیوه‌های تصویربرداری ... ۲۷	ساختمان و عملکرد حلقه لوزه‌ای (حلقه والدیر) ... ۲۷	سیالادنیت میوایی تلیال و سندرم شوگرن ... ۴۳	ترومای برنده گوش و کتدگی لاله گوش ... ۶۱
بیماری‌های نازوفارنکس ... ۲۷	شیوه‌های تصویربرداری ... ۲۷	سیست آدنوتنوما ... ۴۵	سوختگی و سرمازدگی ... ۶۱
بزرگی آدنوتید (Adenoids) ... ۲۷	بیماری‌های نازوفارنکس ... ۲۷	تومورهای بدخیم ... ۴۵	آسیب‌های کانال گوش خارجی ... ۶۱
آرتروپیریوم جوانان ... ۲۷	بزرگی آدنوتید (Adenoids) ... ۲۷	کارسینوم سلول آسینی (Acinar) ... ۴۵	بیماری‌های التهابی گوش خارجی ... ۶۱
تومورهای بدخیم نازوفارنکس ... ۲۸	آرتروپیریوم جوانان ... ۲۷	کارسینوم آدنوتید کیستیک (سیلندروما) ... ۴۵	اگزوما و درمانیت لاله گوش ... ۶۱
بیماری‌های اوروفارنکس ... ۲۹	تومورهای بدخیم نازوفارنکس ... ۲۸	فصل ۵. بیماری‌های گوش ... ۴۶	پریکوندريت لاله گوش ... ۶۲
سوختگی‌ها و آسیب‌های خورنده ... ۲۹	بیماری‌های اوروفارنکس ... ۲۹	آناتومی و ف	



- اتومایکوز (Otomycosis) ۶۵
 پلی‌کوندریت راجعه ۶۶
 بیماری‌های گوش میانی ۶۶
 آناتومی و فیزیولوژی گوش میانی ۶۶
 پرده تیمپان ۶۶
 فضای تیمپانیک (Tympanic Cavity) ۶۶
 سلول‌های هوایی استخوان تمپورال ۶۷
 مجرای استاش (Eustachian tube) ۶۷
 معاینات ۶۸
 تست‌های شنوایی ۶۸
 یافته‌های تصویربرداری ۶۸
 پاتوفیزیولوژی اوتیت میانی ۶۸
 نمای اتوسکوپیک اوتیت میانی ۶۹
 اوتیت میانی (Otitis Media) ۷۰
 میرنژیت (Myringitis) ۷۰
 اوتیت میانی حاد (Acute Otitis Media) ۷۱
 اوتیت میانی حاد راجعه (Recurrent) ۷۱
 اوتیت میانی همراه با افیوزن (OME) ۷۲
 OME در اطفال ۷۲
 OME در بالغین ۷۲
 اوتیت میانی چرکی مزمن ۷۳
 اوتیت میانی مزمن با کلسیاتوم ۷۴
 عوارض اتوتیک اوتیت ۷۵
 ماستوئیدیت ۷۵
 عوارض اینتراکرانیتال ۷۶
 تروماها و بیماری‌های غیرالتهابی گوش میانی ۷۷
 تروماهای پرده تیمپان و گوش میانی ۷۷
 باروترومای گوش میانی ۷۸
 اتواسکلروز ۷۸
 سایر بیماری‌های استخوانی ۷۹
 شیپور استاش گشاد ۷۹
 تومورهای گوش میانی ۷۹
 بیماری‌های گوش داخلی ۸۰
 کاهش شنوایی کوکلنار با علت شناخته شده ۸۰
 کاهش شنوایی حسی عصبی ارثی ۸۰
 کاهش شنوایی ناشی از آلودگی صوتی ۸۰
 آسیب‌های تروماتیک به گوش داخلی ۸۱
 لایبریتیت ۸۱
 مسمومیت گوش (اتوتوکسیسته) ۸۱
 داروهای اتوتوکسیک ۸۲
 غل ایمنولوژیک بیماری‌های گوش داخلی ۸۲
 کاهش جریان خون ۸۲
 اختلالات متابولیک ۸۳
 اتواسکلروز کوکلنار ۸۳
 کاهش شنوایی کوکلنار با علت ناشناخته ۸۳
 پیروگوشی (Presbycusis) ۸۳
 کاهش شنوایی حسی عصبی ناگهانی ۸۳
 کاهش شنوایی حسی عصبی ایدیوپاتیک ۸۴
 پیشرونده مزمن ۸۴
 اختلالات وستیبولار ۸۴
 سرگیجه و عدم تعادل ۸۴
 سرگیجه (Vertigo) ۸۴
 تشخیص افتراقی سرگیجه ۸۵
 اختلالات وستیبولار محیطی ۸۵
 از دست رفتن وستیبولار یکطرفه حاد ۸۵
 سرگیجه وضعیتی خوش‌خیم حمله‌ای ۸۵
 بیماری منیر (Meniere's disease) ۸۷
 اختلال وستیبولار دوطرفه (Bilateral) ۸۸
 سایر غل اختلالات وستیبولار محیطی ۸۸
 اختلالات وستیبولار با علت عصبی ۸۸
 اختلالات وستیبولار مرکزی ۸۸
 انفارکتوس مخچه (انفارکتوس PICA) ۸۹
 سایر اختلالات وستیبولار ۸۹
 فصل ۶: عصب فاسیال ۹۰
 آناتومی، عملکرد و بررسی بالینی عصب فاسیال ۹۰
 بررسی عملکرد عصب فاسیال (زوج ۷) ۹۰
 تست‌های عملکردی در فلج عصب فاسیال ۹۱
 تشخیص و درمان فلج عصب فاسیال ۹۲
 فلج ایدیوپاتیک عصب فاسیال ۹۲
 فلج فاسیال ناشی از بیماری‌های التهابی گوش ۹۳
 فلج عصب فاسیال ثانویه به عفونت ۹۳
 فلج عصب فاسیال ثانویه به تروما ۹۳
 فصل ۷: بیماری‌های گردن ۹۴
 نشانه‌شناسی و معاینه سطحی گردن ۹۵
 مطالعات تصویربرداری ۹۵
 بررسی‌های بافت‌شناسی و سیتولوژی ۹۵
 مالفورم‌های گردن ۹۶
 کیست شکاف برانکیال و فیستول‌ها ۹۶
 فیستول و کیست مجرای تیروگلوکوسال ۹۷
 مالفورم‌های عروقی ۹۸
 لنفانژیوما (کیستیک هیگروما) ۹۸
 همانژیوم ۹۸
 پاراگانگلیوما (گلولوموس-تومور، Chemodectoma) ۹۸
 پاراگانگلیوما کاروتید ۹۹
 توریکولی (Wryneck) ۹۹
 تومورهای Dysontogenetic (تومورهای ناشی از اختلال تکامل) ۹۹
 التهابات گردن ۹۹
 لنفادنیت حاد گردنی ۹۹
 لنفادنیت گردنی مزمن ۱۰۰
 موارد ویژه تشخیص افتراقی ۱۰۱
 عفونت عمقی گردن (آبسه پارافارنژیال) ۱۰۱
 سلولیت گردنی (فلگمون گردنی) ۱۰۱
 تومورهای گردن ۱۰۱
 تومورهای خوش‌خیم ۱۰۱
 تومورهای بدخیم گردن ۱۰۲
 فصل ۸: بیماری‌های حنجره ۱۰۳
 جنین‌شناسی، آناتومی و فیزیولوژی ۱۰۳
 حنجره و تراشه ۱۰۳
 آناتومی حنجره ۱۰۳
 فیزیولوژی حنجره ۱۰۵
 آناتومی تراشه ۱۰۵
 نشانه‌شناسی و معاینه حنجره و تراشه ۱۰۵
 غلایم اصلی بیماری‌ها ۱۰۶
 شیوه‌های معاینه ۱۰۶
 تصویربرداری از حنجره و تراشه ۱۰۶
 معاینه تراشه ۱۰۶
 بیماری‌های عفونی حنجره و تراشه در کودکان ۱۰۷
 بیماری‌های همراه با سندرم کروب ۱۰۷
 هیپرتروفی ۱۰۷
 لارنژیت ساب‌گلوتیک حاد (لارنگو-تراکتو پرونشیث حاد) ۱۰۷
 (لارنگو) تراکتیت باکتریال ۱۰۸
 لارنژیت اسپاسمودیک حاد (کروب اسپاسمودیک) ۱۰۸
 اپی‌گلوتیت حاد ۱۰۸
 بیماری‌های عفونی حنجره ۱۰۹
 بیماری‌های التهابی حنجره و تراشه در

- بالغین ۱۰۹
 لارنژیت حاد ۱۰۹
 ادم حنجره‌ای آنژیونوروتیک (ادم حنجره‌ای حاد) ۱۱۰
 لارنژیت مزمن غیراختصاصی ۱۱۰
 ادم رینکه (Reinke's Edema) ۱۱۰
 لارنگوباتی ناشی از بارداری ۱۱۱
 لارنژیت خلفی (لارنژیت ناشی از ریفلاکس گاسترو ائوزفاژیال) ۱۱۱
 لارنژیت سلی ۱۱۱
 زخم‌های تماسی (Contact ulcer) ۱۱۱
 اسپیراسیون جسم خارجی و آسیب‌های حنجره و تراشه ۱۱۲
 اسپیراسیون جسم خارجی ۱۱۲
 آسیب خارجی به حنجره و تراشه ۱۱۲
 اکستروتراسیک ۱۱۳
 آسیب‌های داخلی حنجره و تراشه ۱۱۳
 تومورهای حنجره و تراشه ۱۱۴
 تومورهای خوش‌خیم حنجره ۱۱۴
 پولیپ تارهای صوتی ۱۱۵
 کیست و موکوس ۱۱۵
 پاییلوما و پاییلوماتوز حنجره‌ای ۱۱۵
 ندول‌های صوتی ۱۱۵
 تومورهای بدخیم حنجره ۱۱۶
 کارسینوم حنجره ۱۱۶
 ضایعات پیش بدخیم (Premalignant) ۱۱۸
 تومورهای تراشه ۱۱۸
 کندروما، استئوکندروما، استئوما ۱۱۸
 تومورهای بدخیم تراشه ۱۱۹
 نحوه مراقبت و بازنگه داشتن راه هوایی ۱۱۹
 تراکوتومی ۱۱۹
 کریکوتیروتومی ۱۲۰
 تراکوتومی از راه پوست ۱۲۰
 مراقبت از بیمار دارای تراکوتومی ۱۲۰

به Next Level خوش آمدید

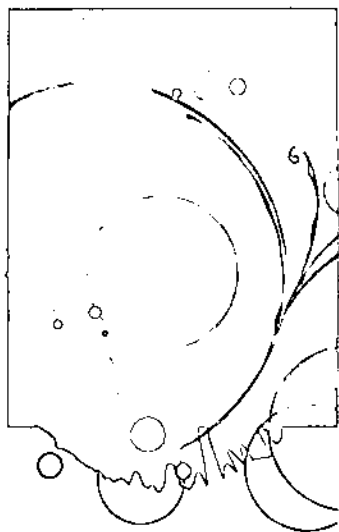
مقدمه‌ای که حتماً خوانده شود

از سال ۱۳۷۳ که برای اولین بار تالیف 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 زیبایی آموزشی تالیف و منتشر نمایم تا اینکه بعد از ۱۸ سال علی‌رغم مشکلات زیاد و هزینه‌ای بسیار سنگین به آرزوی خود رسیدم و گایدلاین‌های سال ۱۳۹۰ را با کیفیتی بسیار بالا به دانشجویان و پزشکان جوان تقدیم نمودم. ویژگی‌های بارز گایدلاین‌های سال ۹۰ 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 سؤالات 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 سؤالات تصویری به وفور یافت می‌شود.
- ۵ - در تمام مجموعه کتب گایدلاین سعی شده است که پیشگامان پزشکی ایران 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 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 دلیلی که در بالا ذکر شد، گایدلاین‌های سال ۹۰ 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 - بهار ۹۰



راه موفقیت



Barry J. Marshall .MD J.Robin Warren .MD

برندگان جایزه نوبل پزشکی سال ۲۰۰۵

جایزه نوبل سال ۲۰۰۵ به دلیل کشف باکتری هلیکوباکتر پیلوری و اثرات آن در ایجاد زخم پپتیک و روش درمان آن به دو محقق استرالیایی به نام‌های دکتر J. R. Warren (متخصص پاتولوژی) و دکتر B. J. Marshall (فوق تخصص گوارش) تعلق گرفت.

دکتر Warren در سال ۱۹۷۹ برای اولین بار وجود باکتری‌های S شکل را در بیوپسی مخاط معده کشف کرد. او متوجه گردید که ارتباط واضحی بین وجود این باکتری و گاستروانتریت وجود دارد. در سال ۱۹۸۱ دکتر Warren با دکتر Marshall که در آن زمان رزیدنت بخش گوارش بیمارستان رویال شهر پرت استرالیا بود، آشنا شد و از آن به بعد همکاری پربار این دو شکل گرفت.

این دو پزشک با همکاری یکدیگر به تحقیقات بیشتر روی H. Pylori پرداختند. در سال ۱۹۸۳ دکتر وارن و مارشال یافته خود را در کنگره بین المللی بروکسل در بلژیک معرفی نمودند، اما ظاهر جوان این پزشکان با ناباوری و سردی حاضرین مواجه شد و منتقدین اظهار داشتند که همراهی H. Pylori و زخم معده تصادفی است. در شرایطی که تمام پزشکان، زخم معده را ناشی از اثر عوامل سایکولوژیک بر ازدیاد ترشح اسید معده می‌دانستند و به درمان ضد اسیدی و روانپزشکی بیماران اعتقاد داشتند؛ دکتر مارشال جوان درمان زخم معده را فقط استفاده ۲ هفته‌ای از آنتی بیوتیک و بیسموت می‌دانست. مخالفت‌ها تا حدی بالا گرفت که بعدها یکی از دانشمندان، دکتر مارشال را «دیوانه‌ای دانست که یاهو می‌گوید».

چون هنوز ثابت نشده بود که با ورود H. Pylori به بدن انسان زخم معده ایجاد می‌شود و چون داوطلبی برای انجام این آزمایش در دسترس نبود دکتر مارشال تصمیم گرفت که باکتری را بر روی خود آزمایش کند. پس از یک هفته از خوردن مایع کشت حاوی باکتری او به استفراغ، خستگی مفرط و بی‌حالی دچار شد و در آندوسکوپی، التهاب شدید مخاط معده مشاهده شد. بالاخره در سال ۲۰۰۵ جایزه نوبل پزشکی به این دو دانشمند اعطاء شد. همچنین جایزه یک عمر زندگی تحقیقاتی در سال ۱۹۹۹ به دکتر Marshall تعلق گرفت.