

گوش و حلق و بینی (دکتر فرخ حدیدی)

۱- پسر نوجوانی با گرفتگی بینی یکطرفه مراجعه نموده است. در بررسی توده‌ای در بینی با گسترش به نازوفارنکس دیده می‌شود. سی‌تی اسکن دانسیته یک‌طرفه در سینوس ماگزیلاری با دهانه خروجی گشاد شده در بینی و نازوفارنکس را تأیید می‌کند. محتمل‌ترین تشخیص کدام است؟

الف) انژیوفیبروما

ب) نازوفارنژیال کارسینوما

ج) پولیپ اتوزینوفیلیک جوانان

د) کوانال پولیپ

پاسخ: گزینه د صحیح است.

چند ویژگی در صورت سؤال وجود دارد که به تشخیص کوانال پولیپ یا پولیپ آنتروکوانال کمک می‌کند: توده یک طرفه، درگیری سینوس ماگزیلاری و گشاد شدن دهانه خروجی سینوس و درگیری هم‌زمان نازوفارکس. درمان این پولیپ جراحی می‌باشد و درمان مدیکال جایگاهی ندارد. در بررسی سایر گزینه‌ها باید گفت که شرح حال بیمار با تومور آنژیوفیبروم (همراه با اپیستاکسی می‌باشد) یا کارسینوم نازوفارنکس (درگیری غده لنفاوی و ضایعه تومورال با خوردگی و ظاهر زخمی) چندان تطابق ندارد و همچنین این دو تومور معمولاً سینوس ماگزیلاری را درگیر نمی‌کنند.

۲- فردی با مشکل شنوایی به شما مراجعه کرده است. تست رینه در هر دو گوش منفی است. تست وبر به گوش راست لترالیزه می‌شود. کدام گزینه در مورد وی صحیح است؟

الف) گوش راست کاهش شنوایی هدایتی دارد و گوش چپ سالم است.

ب) گوش چپ کاهش شنوایی حسی-عصبی دارد و گوش راست سالم است.

ج) هر دو گوش کاهش شنوایی هدایتی دارد و کاهش شنوایی در گوش راست شدیدتر است.

د) هر دو گوش کاهش شنوایی حسی-عصبی دارد و کاهش شنوایی در گوش چپ شدیدتر است.

پاسخ: گزینه ج صحیح است.

تست رینه مثبت به معنی طبیعی بودن شنوایی و یا کاهش شنوایی حسی عصبی می‌باشد. منفی بودن تست رینه به معنی کاهش شنوایی هدایتی در گوش تست شده می‌باشد.

تست وبر در انسانی با شنوایی طبیعی و یا کاهش شنوایی قرینه در هر دو گوش طبیعی خواهد بود اما زمانی که این تست در یک گوش بیشتر شنیده شود (لترالیزه به سمت یک گوش شود) به این معنی است که یا گوشی که صدا به سمت آن لترالیزه شده دچار کاهش شنوایی هدایتی بیشتری است و یا گوش مقابل کاهش شنوایی حسی عصبی بیشتری دارد. (تست وبر غیر طبیعی یا لترالیزه شده نمی‌تواند بین این دو حالت را افتراق دهد.)



۳- بیمار خانم ۳۵ ساله با شکایت لنفادنوپاتی گردنی و تورم غدد بزاقی مراجعه کرده است. در بررسی بافت‌شناسی غدد لنفاوی گردنی واکنش گرانولوماتوز نان کازئوز گزارش شده است. کدام درمان برای بیمار مناسب‌تر است؟

الف) تجویز کورتون سیستمیک

ب) جراحی غدد لنفاوی درگیر

ج) تجویز داروی ضد سل به مدت شش ماه

د) تجویز داکسی‌سیکلین

پاسخ: گزینه الف صحیح است.

پاتولوژی واکنش گرانولوماتوز کازئوز در بیماری سل دیده می‌شود. واکنش گرانولوماتوز نان کازئوز در غدد لنفاوی می‌تواند مربوط به مایکوباکتریوم آتیپیک و سارکوئیدوز باشد. درگیری همزمان غدد لنفاوی و غدد بزاقی به نفع بیماری سارکوئیدوز می‌باشد که در درمان آن می‌توان از استروئید سیستمیک استفاده کرد.

۴- آقای ۷۰ ساله‌ای به دلیل بزرگی و بد شکلی نوک بینی مراجعه نموده است. این تغییرات در طی چند سال بروز نموده و بیمار علاوه بر بد شکلی، از گرفتگی بینی نیز شکایت دارد. در معاینه پوست بیمار چرب است و ضایعه‌ای محدود به قسمت غضروفی بینی به صورت تورم پشته پشته و غیر یکنواخت دیده می‌شود ولی دردناک یا زخمی نیست. کدام یک از ضایعات زیر در این مورد بیشتر مطرح می‌شود؟

الف) Squamous cell carcinoma

ب) Erysipelas

ج) Rhinophyma

د) Lupus vulgaris

پاسخ: گزینه ج صحیح است.

ویژگی‌های مورد اشاره در صورت سؤال که به نفع رینوفیما می‌باشد عبارتند از: مرد، سن، سیر مزمن بیماری، پوست چرب، درگیری محدود به بخش غضروفی و عدم وجود زخم و ضایعه دردناک. تصویر زیر بیمار مبتلا به رینوفیما را نشان می‌دهد:



۵- پسر ۶ ساله با Drolling و دیسفازی و دیسترس مراجعه کرده است. در معاینه بیمار sniffing position و صدای hot potato دارد. کدام یک از آنتی بیوتیک‌ها در این بیماری مناسب‌تر است؟

الف) جنتامایسین

ب) سیپروفلوکساسین

ج) سفتریاکسون

د) مترونیدازول

پاسخ: گزینه ج صحیح است.

تشخیص بیمار مطرح شده در سؤال اپیگلوتیت می‌باشد که عامل اصلی بیماری، هموفیلوس آنفلوآنزا می‌باشد. می‌توان از سفتریاکسون برای درمان استفاده کرد.

	Croup	Epiglottitis	Tracheitis
Incidence	Common	Rare	Rare
Age	6 months - 3 years	2 - 7 years	6 months - 14 years
Aetiology	Viral	Bacterial	Bacterial
Speed of onset	Slow	Very rapid	Rapid
Fever	Rarely >39 degrees	Normally >39 degrees	Normally >39 degrees
Cough	Barking	Suppressed	Present
Voice	Hoarse	Muffled	Hoarse
Position	Supine	Sitting forward, neck extended	Supine
Neck x-ray AP	Steeple sign*	Normal	Steeple sign*
Neck x-ray Lateral	Normal	Thumb print	Hazy
Response to adrenaline	Very good	No response	Partial or no response

۶- خانم ۴۴ ساله‌ای به علت ندول cold تیروئید راست همراه با لنف نود ۱ cm در همان سمت به شما مراجعه کرده است. در سونوگرافی ندول، بخش‌های کیستیک همراه با shadow گزارش شده است. کدام یک از بدخیمی‌های تیروئید این ویژگی را دارد؟

الف) فولیکولار

ب) پاپیلری

ج) آناپلاستیک



د) مدولاری

پاسخ: گزینه ب صحیح است.

با توجه به وجود ندول سالیید سیستمیک در تیروئید و گسترش به غدد لنفاوی گردن، کنسر پاپیلاری تیروئید برای بیمار بیشتر مطرح است. توجه کنید کنسر فولیکولار بیشتر گسترش خونی دارد تا لنفاوی.



مؤسسه فرهنگی انتشاراتی
پیشگامان پارسه