

بنام خدا

محله دانشکده پزشکی تهران
شماره ۱۰۳ خرداد و تیرماه ۱۶ صفحه ۱۵۳

کراتوتاکانتوما

دکتر محمدعلی مژده‌سی

در نوع بشوری eruptive مرد وزن بیک میزان متbla می‌شوند نوع متعدد نادر است ناکنون کمتر از ۱۰۰٪ مورد گزارش شده است و تا حال حدود ۱۵ مورد نوع بشوری شرح داده اند. در تواحی کشاورزی و دارایی معدن بیشتر دیده می‌شود علت و پاتوزنی:

علت نامعلوم ولی عامل ویروسی و بخصوص تابش آفتاب و قطران (Tar) ترکیبات نفتی و ضربه را در پیدا شدن این تومور موثر می‌دانند – در تواحی آفتابی شایعتر است فقط در نوع متعدد عامل ارضی تاثیر دارد بر عکس SCC روی پوست بظاهر سالم پیدا می‌شود.

نتیجه پرولیفراسیون است و احتمالاً از ای تلیوم فولیکول موسرچشم می‌گیرد. بیرون ریختن خودبخودی توبی شاخی مرکزی و جذب تومور را با سیکل رشدمو که در آن فولیکول مو بعد از مرحله استراحت در مرحله تلوزن می‌افتد مقایسه کرده‌اند. پیدا شدن کراتوتاکانتوما در مخاط، تیغه مخاط و کف دست و پا یا هیستوزنر پیلار مغایرت دارد که آنرا هم با دیلال و نیز توجیه می‌کنند.

۱- توسعه تومور برخاسته از پوست مودار مجاور مخاط روی مخاط و نیمه مخاط.

تعریف: تومور خوش‌خیم، بادوره رشد مجدد، کروی و منظم، دارای توبی شاخی در مرکز که بیشتر در نواحی باز بدن پیدا شده، روی نسوح زیرین خود قابل حرکت بوده و خود بخود بهبود می‌یابد و چه از نظر بالینی چه از نظر آسیب شناسی قابل اشتباها با SCC می‌باشد کراتوتاکانتوماتیجه پرولیفراسیون کراتینوسيتها است که احتمالاً از ای تلیوم فولیکول موسر چشم می‌گیرد.

تاریخچه: از قرن چهاردهم میلادی برای جوانی تشخیص سرطان ساق پاداده شده بوده و قرار بوده پا پیش قطع شود گفته می‌شود شب قبل از عمل برای بهبود خود دعا می‌کرده است. شب خواب دیده شفا یافته است صبح که بیدار می‌شود توموری در کارنبوده و تا ۸ سالگی عمر کرده و علامتی از سرطان پیدا نشده شرح فوق را در نوشته‌های تاریخی امرده کراتوتاکانتوما میندارند. شرح نوع منفرد را در سال ۱۸۸۹ به هونچنسون نسبت می‌دهند و تصویر خیلی قشنگ و گویایی از آن رسم کرده است.

شیوع: حدود ۲۰٪ مجموع KA و SCC نوع منفرد بیشتر در ۵۰-۷۰ سالگی، نوع متعدد در نوجوانی واوایل سن بلوغ دیده می‌شود مواد نادری در طفولیت دیده شده است. در نوع منفرد و متعدد در مردان سه برابر زنان دیده می‌شود.

۲ - وجود غدد سپاهه نایجا در نواحی بدون مو و همراه بوده و به جای تومور یک سیکاتریس آتروفیک بدون مخاط گاه کراتوآکابتوم زیرناخن و یا داخل مخاط چشم پیدا می‌شود.

مو و کم رنگ فرورفته باکناره مفرس باقی میماند. لیس تومور در مدت ۸-۲ ماه ببهبود می‌یابد محل

آناتومیک ضایعه

بیشتر در نواحی باز (مرکز صورت، دست، ساعد و ...)

پیدا می‌شود.

انواع بالینی

کراتوآکانتومای منفرد Solitary K.A.

متعدد " Multiple K.A.

بثوری " Eruptive K.A.

نوع منفرد شرح داده شد.

نوع متعدد را Ferguson Smith Type هم مینامند از نظر بالینی و آسیب شناسی شبیه نوع منفرد بوده معمولاً بتعداد ۱-۳ ضایعه در یک ناحیه بدن مجتمع می‌باشند. (بیشتر صورت تنہ و نواحی زیستال)

نوع بثوری Grzybowski type eruptive نیز می‌گویند که از تعداد زیادی پایولهای گنبدی شکل برنگ پوست بقطر ۷-۲ میلیمتر ایجاد می‌شود.

علائم مشترک در انواع بثوری:

۱ - پخش جنزا لیزه.

۲ - ضایعات بی شمار.

۳ - گاهی ضایعات بصورت خطی در می‌آیند.

۴ - صورت تغییر شکل یافته (ماسکه) همراه اکتروپیون

۵ - ضایعات مخاطی

۶ - خارش شدید

آسیب شناسی

علام آلاتیک

۱ - توپی شاخی Horny plug توده شاخی

۲ - لبه یادیواره حائل که اطراف ضایعه را دربر

می‌گیرد.

۳ - هیپرپلازی پسودواپی تلیوماتو

۴ - انفیلترای التهابی

شرح بالینی

۱ - مرحله آغاز

بصورت ماکول قرمز کوچک شروع شده بزودی بصورت پاپول منفی درمی‌آید که روی خود پوسته دارد. پاپول صورتی یا برنگ پوست بوده کمی ناقدار است.

۲ - مرحله رشد و بلوغ

در عرض یک تا دو هفته از شروع عارضه فرامی‌رسدو پاپول فوق در مدت ۸-۲ هفته بسرعت رشد کرده و بصورت ندول گرد سفت برجسته کروی برنگ پوست یا صورتی بدون علامت (یا خارش مختصر) در می‌آید که در مرکز خود یک توپی Plug از جنس کراپتین داشته و اندازه آن از نخود تا یک فندق بوده و گاه در قاعده کمی جمع شده بشکل پیاز در می‌آید اپیدرم روی آن کشیده و برآق است. می‌توان آنرا به یک مولوسکوم کنتاژبور فرم بزرگ و با یک کوه آتش فشان تشییه کرد که در دهانه آن مواد مذاب متوقف و سخت شده‌اند اندازه تکمیل شده ضایعه ۵/۰ تا ۲ سانتیمتر بوده و در صورتی که از ۲/۵ سانتیمتر بیشتر باشد نوع Giant نام دارد. روی بافت‌های ریز خود برآحتی حرکت دارد خونریزی ندارد سفت است ولی در دنگ نیست در نسوج مجاور انفیلتراسیون نداشته و آدنوباتی در غدد لمفماوی نواحی مجاور ضایعه لمس نمی‌شود.

۳ - مرحله ثبات یا خاموشی:

بعداز رسیدن به رشد کامل برای ۸-۲ هفته بدون تغییر می‌ماند.

۴ - مرحله پس رفت یا رجعت

در عرض ۸-۲ هفته بدن گوشته تومور صاف شده. از اندازه آن کم شده، سفتی خود را از دست می‌دهد مرکز کراتوزیک و سعیتر شده و بوسته ریزی وجود دارد.

۵ - مرحله سیکاتریزاسیون

که با توکشیده شدن کناره واژین رفتن بوشون شاخی

درمان:

- ۵- نمی‌توان اندازه نهایی و تخریب و اسکار را پیش‌بینی کرد.
- ۶- در اکثر موارد درمان ساده و موثر است.
- خلاصه درمان K.A.
- ۱- برداشت جراحی
- ۲- کمoterابی عمومی و مالیدن مواد شیمیائی روی ضایعه.
- ۳- تزریق کرتن در داخل ضایعه
- ۴- کرایوتراپی
- ۵- رادیوتراپی
- ۶- درمان موضعی با ویتامین A اسید

چون توموری پلی‌مورف می‌باشد بر حسب نوع ضایعه درمان فرق می‌کند.

بدلایل زیر باید K.A. را درمان کرد.

۱- معیار مطلق وجود ندارد که آنرا از SCC تشخیص دهد.

۲- اسکار بعداز درمان بهتر از ببهود خود بخود است.

۳- موارد نادر عود دیده شده است.

۴- اکثراً در جاهای باز پیدا می‌شوند و بدلایل زیبائی درمان لازم می‌شود.

REFERENCES

- 1- Cancers of the skin (1376)
- 2- Text book of dermatology (Rook-1979)
- 3- Clinical dermatology (Domonkes 1982)
- 4- Dermatologie(Degos 1981)
- 5- Current dermatologic Therapy
Maddin 1982
- 6- International Journal et Dermatology
November 1980
- 7- Clinical Dermatology (Demis)