

کوریو اپی تلیوم ها در ایران

نگارش

دکتر نعمت الله برهانی

کوریو اپی تلیوم توهری است بدخیم و سرطانی که در رحم و از سلولهای جفتی پیدا میشود و بندهای مختلف از قبیل دسی دوام مالن (۱) و «سرطان اپی تلیال و یلوزیته های کوریال» (۲) و جفت بدخیم (۱) و «سن سی سیوم» (۳) «کوریونیک کارسینوما» (۴) معروف است. بطور کلی واجمال توهری است بدخیم که از سلولهای پوششی جدار خارجی تنفس یعنی «کوریون» ایجاد میشود و مبداء آن سلولهای جفت است و اهروزه نام «دسی دوام مالن» را که در سال ۱۸۸۸ میلادی توسط پروفسور «سانگر» روی این بیماری گذاشته است قبول ندارند زیرا هشارالیه تصور هیکرده است مبداء این توهر سلولهای هم بند کادول است و این توهر را نوعی سارکوم از سلولهای مزبور میدانسته است ولی در ۱۸۹۵ میلادی پروفسور «مارشاند» ثابت کرد که توهر مزبور از تقسیم و تکثیر غیر طبیعی و پیشرفت و نمو سرطانی سلولهای لانگهانس و سن سی سیوم بوجود می آید.

بدو آباید دانست که این توهر اولاً بیشتر از آن حد که تصور میکنند بدخیم و خطرناک است و خصوصاً کوریو اپی تلیوم به معنی اصلی و حقیقی خود یعنی «کوریو کارسینوما» خیلی بیشتر از آنچه در کتابهای کلاسیک نوشته شده است بدخیم و خطرناک است و ناین آنچه مسلم است در کشور ایران کوریو اپی تلیوم وضع خاصی بخود میگیرد و اغلب درمان آن با ناکامی پزشک هواجه میگردد و بیمار بدبخت هم از این درمان طرفی نمی بندد. بیشتر و خامت

۱ - deciduum malin

۲ - cancer epithelial des villosités choriales

۳ - syncytium ۴ - chorionic carcinoma

هرض در ایران بعلت عدم مراجعت بیماران درموقع لزوم به طبیب کاردان و متخخص است . این اصل کلی یعنی عدم مراجعت به طبیب که منشاء آن از او هام و خرافات مختلف سرچشم مگرفته است و متأسفانه در افکار مردم این کشور خیلی زیاد رسوخ پیدا کرده است در مورد بیماری های زنان بعلت حجج و حیا و شژه که ایشان از طبیب مرد و یا باصطلاح نامحرم دارند شدت یافته است و در این شدت بی منتہای خود جامعه زنان کشور را دستیخوش بد بختی فراوان نموده است . بیماری که تازه مبتلا به سقط جنین شده یا مثلا دچار مول هیداتیفرم گشته است و اندکی خونریزی دارد اولا بعلت سهل انگاری و بسیاری غلاقگی به بهداشت خود و نسانیاً بعلت حجج و حیا، بیماری خود را ناچیز می شمارد و خیال میکند مثلا باری سنگین برداشته است یا عملی مشابه آن انجام داده و احتیاج مراجعت بد کتر ندارد این است که چند صباحی را با استعمال داروهای خانگی و انجام دادن دستورات زنان پیره همسایه بدفع وقت میگذراند و لحظات حساس و پرارزش را بیهوده تلف میکنند و بالاخره هوئی مراجعت میکنند که چاره از دست رفته است و کاری از دست طبیب ساخته نیست . در اینجا یک نکته دیگر را هم باید یادآوری کرد و آن اینست که مردم این کشور روی تربیت ناقص و جهل عمومی اعتماد کامل به طبیب معالج خود ندارند مثلا اگر بیمار فهمیده ای درابتدا امر که دچار سقط جنین و یا مول هیداتیفرم شده است به طبیب مراجعت کند و دستور بگیرد که باید تا هدتی هدید هرتب تحت نظر پزشک باشد با این سخن پزشک توجهی نکرده و دیگر مراجعت نمیکند و این خود یکی از علل بد خیمی این مرض در ایران است زیرا اگر هر یعنی سخمان طبیب را گوش کند و بموضع مراجعت بینه بینه باید چاره کار

آسان است و در لحظات اول که تازه بافت چنگاری شروع به نموده است خطری متوجه بیمار نیست. لذا همانطورم از تحریر این مقاله آنست که علائم اولیه مرض را بیشتر خاطر نشان کنم و همکاران عزیز و ارجمند را متوجه این نکته نمایم که پیوسته بفکر این بیماری باشند و بیمارانی را که پس از سقط جنین یا زایمان طبیعی یا مول هیداتی فرم، خونریزی نامرتب و لوه قدر هم مختصر و ناچیز باشد دارند تحت نظر قرارداد آزمایش های لازم را عملی فرمائید و بیمار بدینخت را در اولین دقایقی که دچار این سرطان خطرناک شده است بدمست جراح سپارند و از هر که حتمی نیجات پنهان شنید.

کوریوابی تلیوم توموری است بدخیم که در رحم هیروید معمولاً پس از مول هیداتی فرم یا سقط جنین ساده و یا زایمان طبیعی پیدا میشود و در موارد نادر ممکن است بدون وجود داشتن آبسنتی قبلی ظاهر شود. برای آنکه بطور تقریباً کامل معلوم شود این تومور بدخیم در چه مواردی در رحم رشد میکند ذکر آماری را که «پالوسون» و «ویوله» تهیه کرده اند در اینجا ضروری میدانم:

در نزد ۴۵۵ مریض مبتلا به کوریو اپی تلیوم ۲۵۳ نفر پس از انداختن مول هیداتی فرم مبتلا شده اند یعنی تقریباً ۵۵ درصد و ۱۰۵ نفر پس از سقط جنین معمولی و ۷۹ نفر پس از زایمان طبیعی مبتلا شده اند و در نزد بقیه سابقه بیمار مشکوک بوده است.

پس مطابق آمار فوق معلوم میشود که این بیماری همانطور که در کتب کلاسیک نوشته اند پس از مول هیداتی فرم بیشتر دیده میشود و در ایران مطابق تجربیاتی که در بیمارستان زنان بعمل آمده است در اغلب

بیماران هبتلا به کوریو اپی تلیوم سابقه روشن هول هیداتی فرم وجود دارد و حتی طبق تجربه ای که شخصاً در لابراتوار مرحوم دکتر حبیبی باراهنماهای استادانه و برادرانه آقای دکتر آرمین با عمل آوردم سابقه هول در نزد این بیماران تقریباً همیشه وجود دارد و حتی در عده زیادی از بیماران که علام کلینیکی و تشخیص کلینیکی فقط هول هیداتی فرم بوده است در امتحان بافت شناسی میخاط رحم وجود کوریو اپی تلیوم محقق شده است.

باید دانست که این تومور گاهگاهی در دنبال یک آبستنی خارج از رحم در لوله های زهنان ممکن است پیدا شود و یا مطابق عقیده پروفسور روئی و پروفسور ابرلین بطور استثناء در اعضای دیگر مانند کبد و ریه بطور اولیه ظاهر می شود و یا ممکن است در بینه نزد مرد نیز دیده شود. بطور کلی پیدا شن این تومور در خارج دستگاه تناسلی بواسطه این است که سلوالهای کوریال در نقاط دور دست مهاجرت می کنند.

علت این بیماری مانند علت سایر سرطانها نوزه معلوم نیست. بطور کلی وجود یک آبستنی قبلی همیشه هست و مطابق آخرین اطلاعاتی که در این خصوص بدست آمده این بیماری را دنباله هول میدانند و در خصوص دژنرنسانس کیسه ای و یلوزیته های کوریال عدم تجانس R.H پدر و مادر را دخالت میدهند.

بطور کلی وقتی حاملگی صورت میگیرد، سطوح بلاسمودیال و یلوزیته های جفت برای رساندن مواد غذائی از بدن مادر به جنین فعالیت مخصوص میکنند. در حالت سلامت در ۱۶-۲۰ هفته اول حاملگی قطعاً از سن سی سیوم بصورت توده بلاسمودیال کوچکی متحرک شده، نه فقط در ضخامت کادولک وجدار عضلانی رحم بحرکت در میابند بلکه در خون مادر و بخصوص

در ریه متهر کز میشوند. این نوع هستاستاز فیزیولوژیکی در هشتی و پیشرفت آبستنی دخالت تمام دارد ولی در موارد مرضی تولید آسیب‌های مخصوص یاتومورهای بدخیمی میکند که بنام تومورهای جفتی معروفند و سردهسته آنها همین کوریو اپی تلیوم است.

از نظر تشريحی مرضی آنقدر که در حوصله این گفتار باشد باید دانست که مطالعات زیادی روی این تومور شده است و عقاید مختلف هم درباره آن اظهار شده است. بیشتر از همه «اوینگ» و «مارشاند» روی این تومور کار کرده اند و این تومور را بطور کلی به دو دسته همچنین تقسیم میکنند، یکی تومورهای معمولی و دیگری تومورهای غیرمعمولی.

تومورهای دسته اول تومورهای هستند که از لحاظ ماکروسکوپی و میکروسکوپی کاملاً منظره جفت را دارند و بهمین جهت هم تشخیص آنها بسیار آسان است ولی در تومورهای دسته دوم پیدایش بافت سرطانی تغییرات مختلفه ای در ساخته امان جفت ایجاد نموده است. سلولها بطور غیرمنظمی رشد کرده اند. توده های سلولی سن سی سیم و لانگهانس به مقدار زیاد دیده میشوند و این خاصیت اغلب باعث اشکال تشخیص میشود.

بطور کلی این تومور در سطح جفت رشد میکند. توده ای است سخت کمی بر جسته، بدون پایه، کمی قهوه رنگی هسته ایل بسیار، توموری است شکننده دارای لکه های قهوه خون آلود. حجم تومور متغیر است و در ابتدای بیماری کوچک و از يك نیخد تجاوز نمیکند. پس از مدتی باندازه نارنج یا بزرگتر میشود. روی این اصل رحمی که دارای کوریو اپی تلیوم است بزرگی چندانی ندارد. رحم معمولاً منظم است و خیلی بندرت بر جستگی های در آن دیده میشود. هر کز پیدایش تومور بیشتر ته رحم

است و گاهی هم در سطوح رحم ممکن است دیده شود این تور بسیار زود مبتا استاز میدهد و این مبتا استاز سریع بیشتر از راه خون انجام میگیرد. مبتا استازها بیشتر در ریه، در مغز، در کبد و غیره دیده میشوند.

از لحاظ میکردن که سطح ناحیه آسیب دار از قطعه های بی ساخته مانی (۱) هانند فیبرین پوشیده شده و در بالای تار و پود خود لکوسیت هایی در حالت مردگی و گلبولهای قرمز در حالت تخریب و مقداری پیگمان و میکر بهای غیر مشخص وجود دارند. در همین سطح مرده عضلانی بقایای ویلوزیته های جفت نیز دیده میشود. در زیر بافت مرده هزبور دونوع سلولی با مشخصات مخصوص دیده میشود که بنام سلولهای سن سی سیوم و سلولهای لانگهانس معروفند و برای آنکه خوانندگان محترم ساخته مان میکردن که و خواص این سلولها و همچنین آسیب شناسی کوریو اپی تلیو ما را که بسیار بحث شیرین و خواندنی است بیشتر واقف شوند ایشان را بمطالعه پایان نامه شماره ۹۲۲ دانشکده پزشکی طهران هدایت مینمایم. در اینجا بهمین اختصار قناعت کرده از شرح و بسط زیاد در اطراف ساخته مان بافت شناسی توهود مزبور خودداری مینمایم.

علائم بانیی: سردسته این علائم تاریخی چه بیماری است. باید دانست که متأسفانه علائم واضح بالینی خیلی دیر ظاهر میشوند و میتوان گفت در کلینیک علامتی وجود ندارد که شروع و آغاز بیماری را نشان دهد. عموماً میتوان تصور نمود که شروع هر ضر در سه هفته بعد از سقط بیاشد ولی این امر خیلی مسلم نیست چه زود تر از این موعد و در بعضی هوارد بسیار دیر تر از این مرحله شروع هر ضر دیده شده است. در هر حال خونریزی زیاد و ناهمنظم و بی ترتیب رحمی و گاهی اوقات خونریزی اختصر

بصورت لکه های کوچکی در لباس زیر آغاز هر ض را نشان میدهد و جلب توجه میکند و همیشه بیماری که از این نوع خونریزی شکایت دارد و در سابقه خود خروج هول یا سقط جنین و یا حتی زایمان طبیعی را ذکر میکند باید مشکوک تلقی شود.

گاهی اوقات بدینختانه هر ض بر حسب ظاهر خیلی دیر تظاهر میکند. هنلا ممکن است تومور بحساب خود در رحم پیشرفت کند و پس از آنکه متاستاز ریوی داد علائم ریوی جلب نظر نمایند و تنگی نفس و خلط خون آلود بیمار را نزد پزشک آورد و یا طبیب معالج را متوجه بیماری کند و زمانی ممکن است متاستاز در دیواره مهبل بوجود آید و زخم های ایجاد کند و وجود این زخمه ها در دیواره مهبل هریض یا طبیب را متوجه بیماری نماید.

در دوره استقرار هر ض بهترین و نفیس ترین علامت خونریزی است. خونریزی پیوسته زیاد میشود. این خونریزی رحمی نامنظم بوده مقدارش فراوان است و چه بسا که بیمار از خونریزی شدید فوت میکند. خونریزی بهیچ وسیله بند نمی آید و وسائل درمانی مطلقاً بدون فایده هیمانند. علاوه بر خونریزی خصوصاً در موقعی که غده های زهدان دچار فساد گشت قرشح بدبو و همه گفتن نیز بمقدار فراوان خارج میشود. ورم پاهانیز گاهی پیدا میشود. درد در آغاز بیماری وجود ندارد و در مرحله ای درد ظاهر میشود که تومور تمام پارامتر را فرا گرفته است. نکته مهم، هیچ وقت نباید معتقد بروز درد شد.

از علائم عمومی، کم خونی بسیار شدیدی است که خیلی زود عارض میشود بیمار راضیغ و ناتوان میکند، تعداد گلبوهای قرمز خون بدو میلیون در میلیون متر مکعب و یا کمتر از این مقدار میرسد. مخاط ها پر نک میشوند و

سطح پوست یک رنگ موی بخود میگیرد. ضعف ولا غری به نهایت درجه شدت خود همین است. نکته هم تب همیشه وجود دارد و این تب اغلب با لرزه هر آه است و این نکته بسیار هم است زیرا بعلت وجود تب بالرز اغلب تشخیص عفو نت مطرح میشود و چون بیماری پس از زایمان ظاهر کرده است این لرز و تب را بحساب تب نفاسی میگذارند و چه بسیار که مدت ها بیمار را تحت درمان سولفامید و پنیسیلین قرار میدهند و متأسفانه نتیجه ای نمیگیرند.

در این بیماری متاستاز خیلی زود ظاهر میشود و همیشه هم وجود دارد. این متاستاز معمولاً با ندامت های نزدیک و دور ایکن سرایت میکند و در هیان اندام های نزدیک جدار مهبل از همه بیشتر هبتلا میشود. نقاطی قرمز رنگ بشکل دانه های برجسته اغلب در جدار مهبل دیده میشود که با کمترین تحریک خونریزی میدهد و اغلب تشخیص کوریوایپی تلیوم با بروز علائم مزبور در جدار مهبل داده میشود. در اندام های دور از لگن بیماری به ریه کبد کلیه و مغز سرایت میکند.

در امتحان فیزیک در لمس شکم، بزرگی و نامنظمی رحم آشکار میشود و البته همانطور که گفته شد رحم خیلی بزرگ نیست فقط ممکن است تا حاملگی سه یا چهار ماهه بزرگ شود. در توشه واژینال گلوی زهدان سالم و نرم و دهانه اش نیمه باز است و از آن خون میآید تنه زهدان بزرگ شده و قوام آن نرم و قابل ارتجاع است و اگر بیماری خیلی پیشرفت کرده باشد تنه زهدان بیحرکت میشود. گاهی از راه جدارهای طرفی با بن بست دو گلاس کیست های تخدمدان آشکار میشوند. باید دانست که کشف این کیست ها با سابقه بیمار کمک بسیاری زیادی به تشخیص خواهد کرد.

بن بطور خلاصه علائم کلینیکی را ذیلاً ذکر میکنم و خاطر

خوانندگان محترم را باین نکته معطوف می‌سازم که همیشه بفکر این

بیماری باشند و خصوصاً سابقه بیمار را هیچوقت از نظر دور ندارند:

۱ - خونریزی که نامنظم بوده مقدارش متفاوت است.

۲ - ترشیح سفید خون آلود که در آخر کار بدبو و متعفن می‌شود.

۳ - درد که در آغاز کم است و در اوآخر هر رض بسیار شدید ممکن

است بشود.

۴ - تب که همیشه با لرز یا بدون لرز وجود دارد.

۵ - وزم پاهای وجود آبومین در ادرار.

۶ - وجود هستاستازهای سریع خصوصاً در دیواره مهبل ریه و مغز

۷ - خرابی و بدی شدید حالت عمومی خصوصاً کم خونی بسیار
شدید و ضعف و ناتوانی مفرط.

۸ - در آزمایش مهبل نرمی گردن رحم و باز بودن دهانه آن و

بزرگی رحم وجود کیست های تیخه دان.

ناتمام