

## سرطان پستان

شایع ترین و مهمترین عامل مرگ ناشی از سرطان در زنان شناخته می شود و در میان زنان 35 تا 55 ساله شایع ترین علت مرگ محسوب می شود. در ایران سرطان پستان در زنان جوان تر (حداقل یک دهه زودتر از زنان در کشورهای پیشرفته) دیده می شود ولی متأسفانه بیماران وقتی مراجعه می کنند که بیماری به مراحل پیشرفته رسیده است. درد، تغییرات اندازه ظهور و محو شدن ناگهانی توده پستان و متعدد بودن توده ها از ویژگی های این بیماری است. تشخیص این بیماری با معاینه و استفاده از روش های تصویربرداری امکان پذیر است.

### تومورهای پستان

هرگونه افزایش و تکثیر غیر طبیعی سلولی را تومور می گویند. تومورهای پستان به دو دسته خوش خیم و بد خیم تقسیم می شوند: عوامل قابل تغییر و عوامل غیرقابل تغییر.

■ ب- تومورهای بد خیم یا سرطان پستان: تومورهای بد خیم یا سرطان پستان مانند سایر سرطان ها از یک سلول شروع شده، به سرعت رشد و تکثیر پیدا می کنند. بافت ها و اعضای مجاور را مورد حمله قرار می دهند. سپس از طریق خون و لنف به سایر نقاط بدن انتشار پیدا می کند.

■ عوامل مستعدکننده سرطان سینه به دو دسته کلی تقسیم می شوند: عوامل قابل تغییر و عوامل غیرقابل تغییر.

۱- جنسیت: زنان بیشتر از مردان در معرض خطرند.  
۲- سن: افزایش سن احتمال ابتلا را بالا می برد.  
۳- سابقه خانوادگی: اگر یکی از بستگان درجه یک (مادر، خواهر، دختر) سرطان سینه داشته باشد، احتمال ابتلا افزایش می یابد.  
۴- جهش های ژنتیکی: جهش در ژن های BRCA1 و BRCA2 خطر سرطان را زیاد می کند.

۵- سابقه شخصی سرطان سینه یا بیماری های خوش خیم پستان: افرادی که قبلاً سرطان سینه داشته اند، احتمال ابتلای مجددشان بیشتر است.

۶- شروع قاعده‌گی زودرس (قبل از 12 سالگی) یا یائسگی دیررس (بعد از 55 سالگی): این شرایط مدت زمان مواجهه با استروژن را افزایش میدهد.

### عوامل قابل تغییر:

۱- چاقی و اضافه وزن: بهویژه بعد از یائسگی، چربی بدن سطح استروژن را افزایش می دهد.

۲- سبک زندگی کم تحرک: ورزش منظم خطر سرطان را کاهش می دهد.

۳- مصرف الكل؛ حتی مصرف کم الكل هم ریسک را بالا می برد.  
۴- سیگار کشیدن: با سرطان سینه (مخصوصاً در زنان جوان) ارتباط دارد.

۵- هورمون درمانی بعد از یائسگی: مصرف طولانی مدت استروژن و پروژسترون خطر را زیاد می کند.

### الف- تومورهای خوش خیم:

معمولًا خود به خود از بین می روند و اگر هم بیرون آورده نشوند عود نمی کنند. به بافت های مجاور و دیگر اعضای بدن انتشار نمی یابند. موارد ذیل تومورهای خوش خیم و شایع پستان هستند.

۱- تغییرات فیبروکسیتیک: شایع ترین بیماری پستان است. این تغییرات واکنش شدید و افزایش یافته بافت پستان به تغییرات سطح هورمون های تخدمان است میزان بروز این بیماری در زنان 20 تا 50 ساله که در دوره تولید مثل قرار دارند در حداقل میزان خود می باشد. در دوره های پستان شایع ترین علامت است درد معمولاً دو طرفه بوده و در مرحله قبل از قاعده‌گی قابل توجه است.

۲- فیبرو آدنوم: شایع ترین تومور خوش خیم پستان است. فیبرو آدنوم در تمام گروه های سنی ایجاد می شود ولی به طور عمده در زنان جوان بیست تا سی و پنج ساله بروز می کند. در لمس، توده سفت با حدود صاف و مشخص و با قوام پلاستیکی است که متحرک است بسیاری از این توده ها در هنکام کشف دو الی سه سانتی متر قطر دارند.

## علاوه شایع تر سرطان پستان:

- ۱- تورم یا وجود توده در قسمتی از بافت پستان
- ۲- احساس مبهمنی از ناراحتی درد پستان بدون وجود واقعی
- ۳- خارش و پوسته پوسته شدن نوک پستان
- ۴- به داخل کشیده شدن نوک پستان
- ۵- به هم خوردن شکل و انحنای طبیعی پستان
- ۶- بزرگ شدن گره های لنفاوی زیر بغل (در مراحل انتهایی)
- ۷- خونریزی یا ترشح از نوک پستان
- ۸- تورم بازو
- ۹- هرگونه تغییر ظاهری جدید مانند به وجود آمدن فرورفتگی زخم، قرمزی، رگ های بر جسته در پوست یا نوک پستان

### پیشگیری:

- معاینه توسط خود فرد و معاینه توسط پزشک
- متعادل نگه داشتن وزن بدن
- استفاده از میوه و سبزی های تازه در وعده غذایی
- انجام مرتبت ورزش و فعالیت بدنه و دوری از کم تحرکی
- در صورت استعمال دخانیات، ترک آن
- دارا بودن سابقه خانوادگی ابتلا به سرطان، مراجعه به پزشک و انجام آزمایشات اولیه

### راه های تشخیص زودرس:

- معاینه ماهانه توسط خود فرد (مشاهده و لمس)
- معاینه بالینی توسط پزشک
- ماموگرافی
- سونوگرافی
- بیوپسی نیز در مراحل پیشرفته انجام می گیرد



انستیتو کانسر  
پردیس

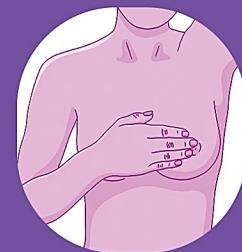
از اولین قدم غربالگری تا اطمینان کامل  
از سلامتی ما در کنار شما هستیم.

فارس، شیراز، ابتدای بلوار رحمت  
تقاطع باهتر جنوبی انستیتو کانسر پردیس

تلفن: ۰۷۱ ۹۱ ۰۰ ۳۸۸۸

[www.pardiscancer.com](http://www.pardiscancer.com)

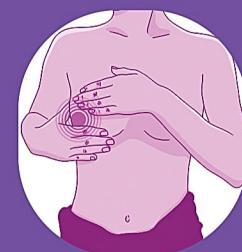
@pardiscancer



۱. در مقابل یک آینه بزرگ به سینه های خود نگاه کنید. اگر از نظر اندازه و شکل برابر نباشند، مشکلی نیست. بازو های خود را به آرامی در اطراف بدن خود قرار دهید و به دنبال هرگونه تغییر در اندازه، شکل یا موقعیت و تغییر در پوست پستان باشید. همچنین به دنبال هرگونه لکه در پستان، زخم ها یا تغییر رنگ ها باشید.



۲. در حالی که دراز کشیده اید، سینه های خود را لمس کنید. از دست راستان برای سینه سمت چپ و از دست چپتان برای لمس سینه سمت راست خود استفاده نمایید. انگشتان راسف و کنار هم نگه دارید. از یک حرکت دورانی استفاده کنید. مطمئن شوید که تمام بافت های پستان خود را لمس کرده اید.



۳. با انگشتان دست چپ به حالت صاف و فشار محکم دست راست خود، بافت سینه تان را به سمت دیواره قفسه سینه فشار بدهید و با انگشتان تمام سینه چپ خودتون رو بررسی کنید. بعد از اینکه این کار رو انجام دادید، با نوک انگشتان دور نوک سینه فشار بدهید. این مرحله این کار روی سینه راست و با استفاده از دست چپ تکرار کنید.



۴. در نهایت، ناحیه زیر بغل چپ خود را با دست راست خود بررسی کنید، تا جایی که ممکن است از زیر بغل خود شروع کنید و انگشتان خود را به سمت پایین بکشید. این عمل را در سمت راست زیر بغل با استفاده از دست چپ تکرار کنید.

## ■ معاینه ماهانه توسط خود فرد (مشاهده و لمس)

معاینه ماهیانه پستان یا خودآزمایی پستان توسط خود فرد است. با معاینه مرتب و ماهیانه با خصوصیات پستان خود آشنایی شوید و در صورتی که هر تغییری اتفاق افتاد در همان مراحل اول می توانید تشخیص داده و پیگیری کنید.

## ■ زمان انجام خودآزمایی پستان

- خانم ها بهتر است از سن ۲۰ سالگی به بعد خودآزمایی پستان را انجام دهند.
- بهترین زمان برای انجام معاینه، ماهیانه ۲ تا ۳ روز پس از پایان عادت ماهیانه است.

## کجا انجام شود؟

- ✓ **چک کردن در مقابل آینه:** اولین گام ایستادن در مقابل آینه و مشاهده سینه ها.
- ✓ **لمس با دست:** مرحله دوم در حمام و با استفاده از صابون است که به راحتی بتوانید سینه ها را لمس کنید.
- ✓ **خواهید به پشت:** این مرحله را در حالی که دراز کشیده اید انجام دهید.

## ■ چگونه این کار را انجام دهید؟

از انگشتانتان استفاده کنید انگشتانتان را در کنار هم قرار دهید و پوست را به آرامی فشار دهید. از دو یا چند انگشت به صورت همزمان استفاده کنید. انگشتانتان را مانند حرکت های زیر کوچک بچرخانید تا قسمت های مختلف سینه را بررسی کنید.

