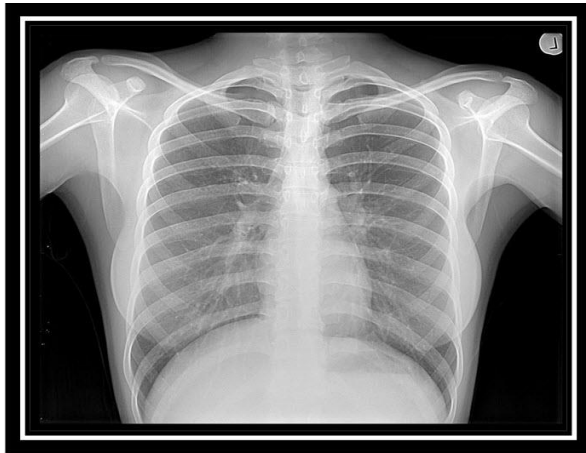




رادیوگرافی قفسه سینه



رادیوگرافی قفسه سینه چیست ؟

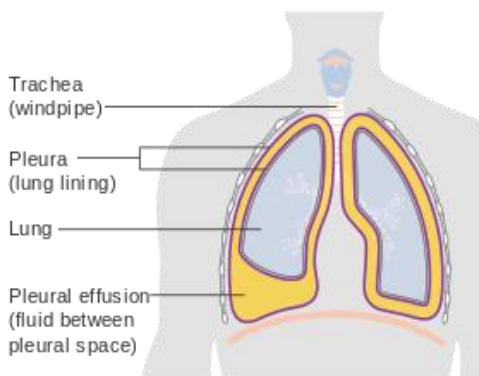
رادیوگرافی قفسه سینه رایج ترین
آزمون تشخیصی با اشعه ایکس
جهت ارزیابی ریه ها ، قلب و دیواره
قفسه سینه است .

موارد کاربرد :

معمولا اولین آزمون تصویربرداری برای کمک به تشخیص علت بروز علائمی مانند :

- ❖ تنگی نفس
- ❖ سرفه های مزمن
- ❖ درد قفسه سینه و یا آسیب آن
- ❖ تب ، است

پزشکان همچنین این آزمون را برای کمک به تشخیص یا بررسی پیشرفت درمان بیماری هایی مانند :



- ❖ ذات الریه
- ❖ نارسائی و مشکلات قلبی
- ❖ سرطان ریه
- ❖ وجود مایع یا هوا در فضای جنب

❖ بررسی وضعیت لوله ها و تیوب های وارد شده به قفسه سینه بکار می برند.



رادیوگرافی قفسه سینه

مزایا و معایب :

- ❖ این آزمون هیچگونه عوارض جانبی ندارد.
- ❖ روند انجام آزمون آسان و سریع است.
- ❖ وسائل انجام آزمون تقریباً در تمام مراکز درمانی در دسترس پزشکان قرار دارد.

امادگی قبل از آزمون

- ❖ آمادگی خاصی نیاز ندارد ، تنها ممکن است برای انجام آزمون از شما تقاضا شود که لباس هایتان را خارج کرده و به جای آن روپوش مخصوص بپوشید.
- ❖ همچنین قبل از انجام آزمون باید زیور آلات ، عینک و اشیای فلزی را خارج نمایید.
- ❖ زنان باید همیشه هرگونه احتمال حاملگی خود را به تکنولوژیست و یا پزشک معالج اطلاع دهند. (به علت خطرات اشعه ایکس برای جنین)
- ❖ در هنگام عکسبرداری بدن شما بین دوربین اشعه ایکس و دستگاه ضبط کننده تصویر اشعه ایکس قرار می گیرد.
- ❖ ممکن است از شما خواسته شود تا در جهت های مختلف قرار بگیرید تا از قفسه سینه عکس گرفته شود.
- ❖ متداولترین نماها برای تصویر برداری از قفسه صدی نمای روبرو (رخ) و نمای طرفی (نیمرخ) است.
- ❖ در هنگام عکس برداری با دستور تکنولوژیست رادیولوژی یک نفس عمیق می کشید و برای چند ثانیه هوا را در ریه ها نگه می دارید.





