

In gravidanza? o pensi che potresti esserlo?

*Informa il personale
prima di un esame
radiologico o di
medicina nucleare.*



Cosa bisogna sapere

Prima di nascere i bambini sono particolarmente sensibili alle radiazioni.

Il livello di rischio dipende dalla fase della gravidanza, dal tipo di procedura e dalla quantità di radiazioni utilizzata.

Gli esami di radiodiagnostica sono sicuri, nella maggior parte dei casi, anche durante la gravidanza.

Cosa fare o non fare

Non rinunciare all'esecuzione di un esame se è importante per la tua salute.

Chiedi al personale medico quali misure saranno adottate per ridurre i rischi.

Chiedi consigli, se hai dei dubbi, prima dell'esecuzione dell'esame.

Chiedi se è necessario un test di gravidanza.

Quali sono i rischi per il feto in seguito all'esposizione a radiazioni ionizzanti

Gli effetti dipendono dalla fase della gravidanza e dalla dose:

- Fase “pre-embrionale” (fino a 10 giorni dopo il concepimento): possibile morte dell'embrione per esposizioni a dosi superiori di 100 mGy. In questo periodo il rischio di malformazioni fetali o cancro è improbabile;
- 3°-8° settimana: malformazioni fetali (100-200 mGy);
- 8°-25° settimana: perdita del quoziente intellettivo (> 100mGy) e disabilità intellettiva (>300 mGy);
- Durante tutte la fasi della gravidanza: rischio di leucemia e cancro (non sono noti limiti di dose).