



## CENTRO DIAGNOSTICO SOLBIATESE S.r.l.

via dei Patrioti, 65 – 21058 Solbiate Olona (VA)

Tel. 0331.641111 Fax 0331.642229

[.cdssnc.com](http://.cdssnc.com) – [info@cdsmed.com](mailto:info@cdsmed.com)

Modulo MSQ 30.38 rev. 1 – 08.11.2018



# ESAMI RADIOLOGICI



## INFORMAZIONI

### Si prega di leggere con attenzione

- Se si è **COMPRESO** quanto segue, **RESTITUIRE** il presente foglio al momento dell'esecuzione dell'esame.
- Se **NON** si è compreso quanto segue o se necessitano **ULTERIORI INFORMAZIONI**, rivolgersi al personale sanitario **PRIMA DELL'ESECUZIONE DELL'ESAME**.

Gentile Signore/Signora,

il Medico Le ha prescritto un esame per il quale saranno utilizzati **raggi X**.

I raggi X possono causare un danno biologico ai tessuti irradiati e, anche se in dosi minime, non sono interamente privi di rischio. Infatti le radiazioni di origine naturale normalmente presenti sulla Terra possono essere causa di una piccola parte delle mutazioni genetiche (con malformazioni fetali associate) e dei tumori che si riscontrano nella popolazione. L'esposizione ai raggi X per ragioni mediche costituisce la principale sorgente di esposizione della popolazione alle radiazioni artificiali e deve essere quindi ridotta al minimo.

La decisione di eseguire l'esame radiologico richiesto si basa sulla **consapevolezza dell'utilità dell'esame** per la Sua salute, **rispetto ai rischi potenziali dovuti all'irradiazione: l'esame radiologico è giustificato** pertanto dal beneficio di una diagnosi precoce e accurata non ottenibile con altre metodiche, come valutato dal Medico Richiedente e dal Medico Radiologo. Le indagini radiologiche più comuni, come gli esami agli arti e al torace, impiegano basse dosi di radiazioni con un rischio che può essere definito trascurabile. Indagini più complesse, come le tomografie computerizzate (TC o TAC) o gli esami contrastografici, impiegano dosi più elevate, che rimangono comunque nei limiti del rischio accettabile.

### **Gravidanza certa o sospetta**

**Se sapete di aspettare un bambino o avete il dubbio che ciò sia possibile  
o non potete escluderlo con sicurezza,  
AVVERTITE IL PERSONALE.**

La massima attenzione deve essere posta in caso di possibile irradiazione del feto, che può avvenire in alcuni esami. Questo in quanto **il feto ha un rischio maggiore** di possibili danni da **raggi X**, soprattutto nelle prime settimane di gravidanza in cui i vari organi si formano: i tessuti e gli organi in formazione sono infatti più sensibili alle radiazioni degli organi già "adulti". Nei casi di **gravidanza certa o sospetta** sarà effettuata una rivalutazione accurata delle indicazioni all'esame e dell'entità dell'irradiazione, sostituendo, se possibile, l'esame con un'indagine senza raggi X o applicando particolari precauzioni nell'esecuzione.

E' importante presentarsi con tutta la documentazione clinica di cui si è in possesso (**esami precedenti**, cartelle cliniche, ecc.), per evitare di ripetere inutilmente indagini e permettere al personale della Radiologia di effettuare l'esame nel modo più idoneo e al Medico Radiologo di fornire al Medico Richiedente la risposta più appropriata al Suo attuale problema clinico.

**IL MIGLIOR MODO DI PROTEGGERSI DAI RAGGI X E' EVITARE RADIOGRAFIE INUTILI**