



## Informazioni per le pazienti in sospetto o accertato stato di gravidanza

Ai sensi dell'art. 10 e dell'Allegato VI, D.Lgs. 26 maggio 2000, n. 187

L'odontoiatra è **tenuto per Legge a conoscere** l'eventuale stato di gravidanza della paziente, al fine di decidere dell'esecuzione di esami radiologici.

Pertanto **la paziente deve informare** il medico sul suo stato di sospetta o accertata gravidanza. In caso di gravidanza sospetta o accertata sarà valutata con maggiore attenzione la necessità di effettuazione di esami radiologici.

### **Si informa la paziente che:**

In una radiografia dentale la **dose al feto è inferiore a 0.01 mSv** (milliSievert), che è meno di 1/100 della dose che ogni anno assorbiamo dal fondo naturale di radiazioni (radiazioni naturali presenti costantemente intorno a noi). Ne deriva che **il rischio per il feto** da esami odontoiatrici **è trascurabile**.

## Informazioni per accompagnatori di pazienti

Ai sensi dell'art. 3, comma 8, e dell'Allegato I, D.Lgs. 26 maggio 2000, n. 187

Un accompagnatore può sostare accanto al paziente durante l'esame radiologico solo **se la sua presenza è indispensabile**.

**Occorre evitare** un accompagnatore appartenente ad una della seguenti categorie:

- **Minori di 18 anni**
- **Donne in gravidanza**
- **Persone che nell'attività lavorativa sono classificate «Esposte alle radiazioni»**

**Occorre limitare la ripetizione** di esposizioni per il medesimo accompagnatore.

L'accompagnatore **deve indossare l'indumento protettivo** fornitogli dal medico.

Durante l'esame deve **disporsi nella posizione indicatagli** per avere la maggior efficacia con la minor dose assorbita. Tale posizione sarà dietro o a lato del tubo RX con il corpo alla massima distanza possibile dalla testa del paziente (con il braccio disteso in caso di sostentamento della pellicola tramite il centratore)

### **Si informa l'accompagnatore che:**

- **Il fascio di raggi X ha dimensioni ridotte**
- **Investe completamente il paziente se il collimatore da cui sono erogati i raggi è a contatto con la cute**
- **L'unica radiazione significativa presente nell'ambiente è la radiazione diffusa dalla testa del paziente**
- **L'intensità della radiazione diffusa è comunque bassa**
- **Al di fuori del tempo di erogazione la radiazione scompare istantaneamente**
- **La dose si riduce molto aumentando la distanza**
- **La dose assorbita al corpo intero sarà inferiore a 0.1 mSv (milliSievert), cioè meno di 1/10 della dose che ogni anno assorbiamo dal fondo naturale di radiazioni (radiazioni naturali presenti costantemente intorno a noi)**