

# Conduite Pratique

## Irradiation Accidentelle sur une grossesse méconnue

N. Ben Zineb  
Service de Gynécologie-Obstétrique  
Hôpital Ariana

## Risques potentiels après irradiation in utero

- **Risque léthal** : au delà de 150 rads
- **Risque tératogène** :
  - Entre 20 et 150 rads
  - Risque nul avant l'implantation, Max. au 1<sup>er</sup> trimestre de la grossesse (SNC, œil)
  - Par prudence : IMG au delà de 5 rads
- **Risque mutagène** : non retrouvé, non écarté
- **Risque carcinogène** : très discuté

## Examens avec irradiation utérine maximale dépassant 1,5 rads

Examen	Dose extrême
Lavement baryté	9,2
Hystérogaphie	6,7
UIV	4
Pelvimétrie	4
Rachis lombaire, sacré	2,9
Abdomen	1,6
Bassin	1,6

## L'interruption de la grossesse

Irradiation utérine au 1 <sup>er</sup> trimestre	Interruption médicale
< 1,5 rads	Non
1,5 à 5 rads	Discuter cas / cas
> 5 rads	Oui

## Conclusion

En pratique, le médecin généraliste peut demander :

- L'avis du gynécologue,
- L'avis du centre national de radioprotection :
  - Tél. : 577 775 - 577 797
  - Fax : 577 895
  - Adresse : Hôpital d'Enfants, Bab Sâadoun - 1006 Tunis