

Négligeable

Dose: <0.1 mSv (enfant < 0.03 mSv)

Risque: Négligeable

Examens typiques:

Radiographie des extrémités

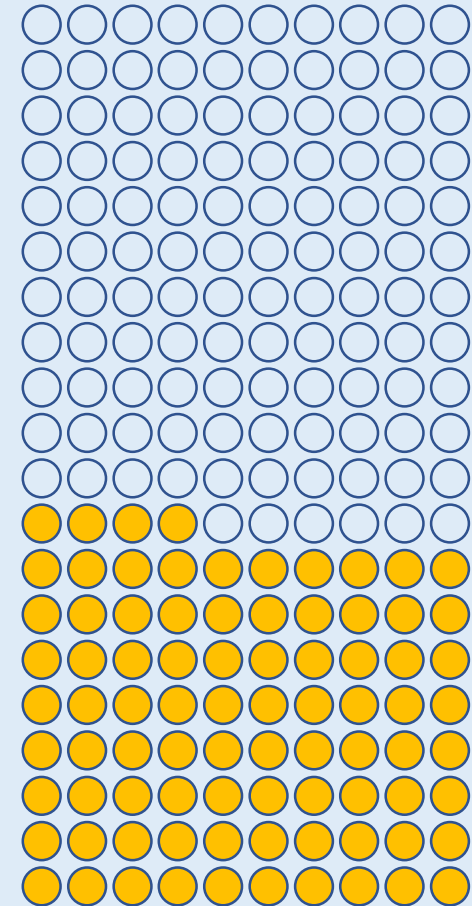
Examens dentaire intra-orale et panoramique

Valeurs de dose comparatives:

Rayonnement de fond ≤ 1 jour

Vol Transatlantique 1 aller-retour vers l'Amérique

Risque de cancer



Risque de base d'incidence du cancer = 42%
Risque additive < 0,001%

Minimal

Dose: 0.1 – 1 mSv (enfant 0.03 – 0.3 mSv)

Risque: Minimal

Examens typiques:

La plupart des radiographies

CBCT dentale

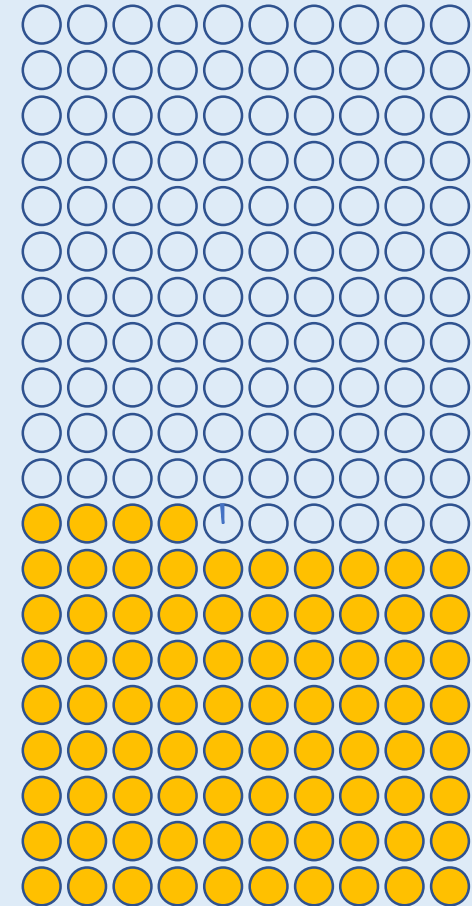
Mammographie

Valeurs de dose comparatives:

Rayonnement de fond plusieurs jours à plusieurs mois

Vol Transatlantique dizaine d'aller-retours vers l'Amérique

Risque de cancer



Risque de base d'incidence du cancer = 42%
Risque additive 0,001 - 0,01%

Très bas

Dose: 1 – 10 mSv (enfant 0.3 – 3 mSv)

Risque: Très bas

Examens typiques:

La plupart des examens CT

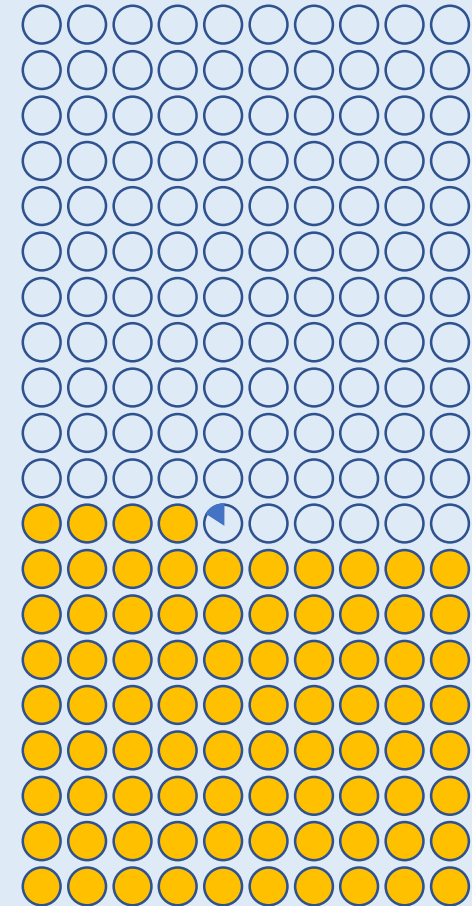
Procédures diagnostiques interventionnelles

Valeurs de dose comparatives:

Rayonnement de fond plusieurs jours à plusieurs années

Vol Transatlantique centaine d'aller-retours vers l'Amérique

Risque de cancer



Risque de base d'incidence du cancer = 42%
Risque additive 0,01 - 0,1%

Bas

Dose: 10 – 30 mSv (enfant 3 – 10 mSv)

Risque: Bas

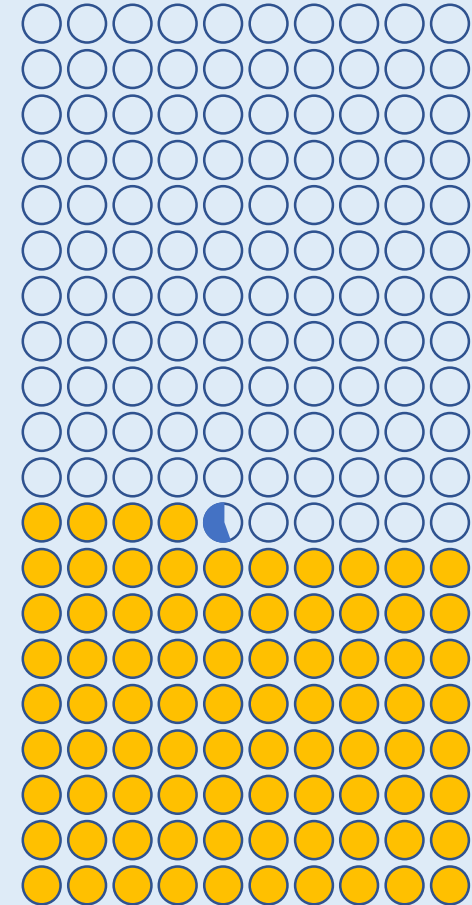
Examens typiques:

Procédures thérapeutiques interventionnelles

Valeurs de dose comparatives:

Rayonnement de fond	plusieurs années
Vol Transatlantique	quelques centaines d'aller-retours vers l'Amérique

Risque de cancer



Risque de base d'incidence du cancer = 42%
Risque additive 0,1 - 0,3%

Moyen

Dose: 30-100 mSv (enfant 10 – 30 mSv)

Risque: Moyen

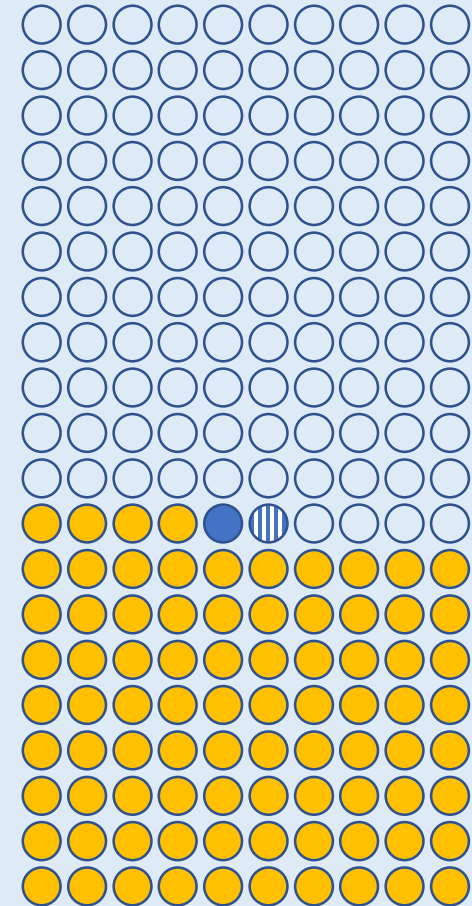
Examens typiques:

Procédures thérapeutiques interventionnelles très complexes

Valeurs de dose comparatives:

Rayonnement de fond	10-30 années
Vol Transatlantique	plusieurs centaines d'aller-retours vers l'Amérique

Risque de cancer



Risque de base d'incidence du cancer = 42%
Risque additive 0,3 - 1%