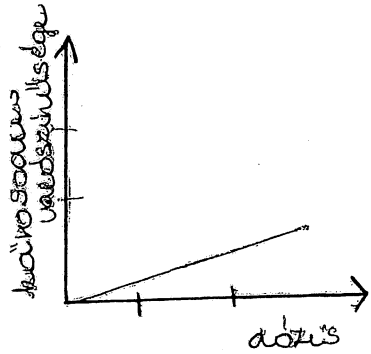


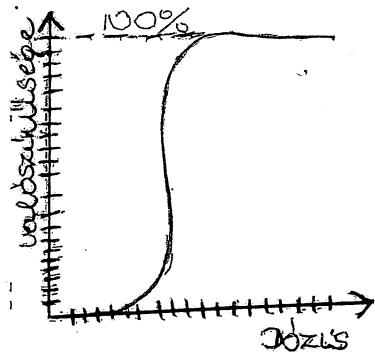
Sugárhatás osztályozása

Stochasztikus



- kis dózisok esetén
- kevés számszerű találat
- véletlenszerűen alakul ki
- nincs küszöbdózis
- súlyosság független a dózistól
- sugárveszélyes unokaháza dolgozók,
ntg. ill. izotópdiagnosztikai vizsgálata
páciensei

Determinisztikus



- nagy dózisok esetén
- sok találat
- tövéyszerűen kialakul
- vann küszöbdózis
- súlyosság nő a dózissal
- sugárkár sugárterápia

ALARA-elv:

- As low AS Reasonably Achievable
- olyan kevés, am esszenként elérhető

