

### Liste des principaux appareils relevant de l'option Accélérateur de particules

Marque	Type	Catégorie	Risque radiologique prépondérant
CLINAC	LINAX	Accélérateur linéaire	Exposition externe
CORAD	LUE10	Accélérateur linéaire	Exposition externe
EADS-SODERN	MEN 36 MEN 36 B ULIS TPA17 TN17 16 LL	Générateur de neutrons	Exposition externe et interne
EPS	ECOSCOPE	Générateur de neutrons	Exposition externe et interne
EUROMEV	CAD ORION	Accélérateur linéaire	Exposition externe
GE	PET Trace 10  SATURNE 43	Cyclotron biomédical Accélérateur linéaire	Exposition externe et interne Exposition externe
IBA	CYCLONE CYCLONE C70 CYCLONE 18/18	Cyclotron biomédical	Exposition externe et interne
JME	BETATRON	Accélérateur linéaire	Exposition externe
LINAC	STERBOX	Accélérateur linéaire	Exposition externe
RDI	DYNAMITRON	Accélérateur linéaire	Exposition externe
SIEMENS	ECLIPSE HD	Cyclotron biomédical	Exposition externe et interne
THALES	THC14.2	Cyclotron biomédical	Exposition externe et interne
VARIAN	LINATRON (1000, 1000A, 3000, 3M, K15A, L6000, M3, M3A, M6, Mi6, M9, M9A) LINAC MINILINATRON Certains de ces appareils peuvent équipés des	Accélérateur linéaire	Exposition externe

	ensembles produits par SMITH HEIMANN (HCVM, HCVP, HIPACC...)		
VIVIRAD	ICT	Accélérateur linéaire	Exposition externe
WEATHERFORD	PND S	Générateur de neutrons	Exposition externe et interne

N.B. : Cette liste n'est pas exhaustive et pourra être complétée au fil du temps autant que nécessaire par l'IRSN.