

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **85400027.0**

(51) Int. Cl.⁴: **G 21 K 1/10**

(22) Date de dépôt: **08.01.85**

(30) Priorité: **17.01.84 FR 8400662**

(43) Date de publication de la demande:
24.07.85 Bulletin 85/30

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **21.08.85**

(84) Etats contractants désignés:
DE FR GB NL SE

(71) Demandeur: **C.G.R. MeV**
551, route de la Minière
F-78530 Buc(FR)

(72) Inventeur: **Azam, Guy**
THOMSON-CSF SCPI 173, bld Haussmann
F-75379 Paris Cedex 08(FR)

(72) Inventeur: **Dugardin, François**
THOMSON-CSF SCPI 173, bld Haussmann
F-75379 Paris Cedex 08(FR)

(72) Inventeur: **Milcamps, Jacques**
THOMSON-CSF SCPI 173, bld Haussmann
F-75379 Paris Cedex 08(FR)

(74) Mandataire: **Barbin le Bourhis, Joel et al,**
THOMSON-CSF SCPI 173, boulevard Haussmann
F-75379 Paris Cedex 08(FR)

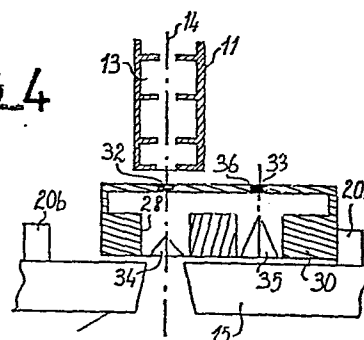
(54) **Accélérateur multi-régimes.**

(57) Accélérateur multi-régimes simulant notamment le rayonnement Cobalt.

Selon l'invention, on prévoit un accélérateur d'électrons (11) d'énergie moyenne et un jeu de cibles (32, 33) et filtres (34, 35) permettant d'obtenir au moins une courbe de pénétration semblable à celle du Cobalt et d'autres courbes voisines.

Application à la radiothérapie.

FIG. 4





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0149571

Numéro de la demande

EP 85 40 0027

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
A	FR-A-1 593 516 (C.S.F.) * Page 1, lignes 1-6, 17-26; revendication; figures 1,5,6 *	1-12	G 21 K 1/10
A	FR-A-2 243 672 (SIEMENS) * Revendication 1 *	1	
A	EP-A-0 021 441 (SIEMENS) * Figures *	1,11, 12	
A	US-A-4 095 114 (L. TAUMANN) * Figure 1 *	1,6,8	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
			G 21 K A 61 N H 01 J H 05 G
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 23-03-1985	Examineur GALANTI M.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	