



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN CORRIGEE**

(15) Information de correction:

Version corrigée no 1 (W1 A1)
Corrections, voir
Bibliographie code(s) INID 84

(51) Int Cl.:

B65B 3/00 (2006.01) A61K 51/00 (2006.01)
G01T 1/161 (2006.01)

(48) Corrigendum publié le:

17.11.2010 Bulletin 2010/46

(43) Date de publication:

28.04.2010 Bulletin 2010/17

(21) Numéro de dépôt: **09173372.5**

(22) Date de dépôt: **19.10.2009**

(84) Etats contractants désignés:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
Etats d'extension désignés:
AL BA RS

(30) Priorité: **23.10.2008 FR 0857206**

(71) Demandeur: **Commissariat à l'Énergie Atomique**
et aux Énergies Alternatives
75015 Paris (FR)

(72) Inventeurs:

• **Vuillemard, Catherine**
91250 Saint Germain sur Corbeil (FR)

• **Douysset, Guilhem**
78220 Viroflay (FR)
• **Corpace, Olivier**
78000 Versailles (FR)
• **Lotrus, Paul**
78000 Versailles (FR)
• **Duboue, Bruno**
91300 Massy (FR)
• **Coulon, Christine**
78530 Buc (FR)

(74) Mandataire: **Ilgart, Jean-Christophe et al**
BREVALEX
3, rue du Docteur Lancereaux
75008 Paris (FR)

(54) **Dispositif stérile à usage unique de préparation d'un médicament radiopharmaceutique, système et procédé mettant en oeuvre ce dispositif**

(57) L'invention concerne un dispositif stérile de préparation d'un médicament radiopharmaceutique et un système et un procédé mettant en oeuvre ce dispositif. Ce dispositif comprend une rampe (10) munie :

- de cinq vannes à trois voies en série (V1, V2, V3, V4, V5),
- d'un premier prolongateur (P1) raccordé à la première vanne et à une seringue tampon (13),
- d'un second prolongateur (P2) raccordé, à la quatrième vanne, et à une seconde aiguille (A2),
- d'un troisième prolongateur (P3) raccordé à la cinquième vanne et à une troisième aiguille (A3),
- d'un quatrième prolongateur (P4) muni d'une valve à clapet anti-retour, raccordé à une première extrémité de la rampe et à une quatrième aiguille (A4),
- d'une première aiguille (A1) raccordée à la seconde vanne,
- d'un filtre à air (15) relié à la troisième vanne,

- d'un bouchon (11) fermant sa seconde extrémité.

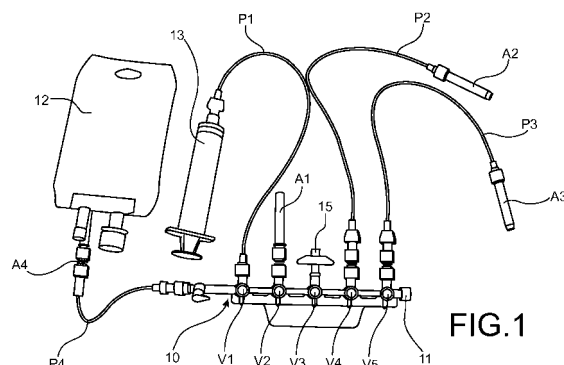


FIG.1