

## Recommandations simplifiées pour la reconstitution de DRAXIMAGE® MAA

### 3 MILLIONS de PARTICULES par FLACON – CANADA 500150

Lot No: 0D380A      Date de péremption      22 MR      Particules : 3 x 10<sup>6</sup>/flacon

#### Recommandations

Le tableau qui suit indique l'activité de <sup>99m</sup>Tc-perthechnétate de sodium qui doit être ajoutée à un flacon d'agrégats d'albumine DRAXIMAGE de **3 millions** (3 x 10<sup>6</sup>) **de particules** afin de produire une dose standardisée de **350 000 particules** et d'une activité de 93 MBq (2,5 mCi) de <sup>99m</sup>Tc-MAA pour un adulte de 70 kg. Puisque la préparation des MAA ne requiert pas seulement une quantité spécifique de technétium-99m mais aussi un nombre spécifique de particules, la reconstitution du flacon requiert beaucoup d'attention. Il est admis dans le tableau ci-dessous que toutes les doses vont être utilisées au même temps donné. Pour conditionner des doses pédiatriques ou des doses qui doivent être administrées à une heure différente, se référer à la section **Posologie et administration** du feuillet d'information du produit (monographie).

Délai en heures avant utilisation	Recommandations pour la reconstitution
0	Ajouter 0,79 GBq ( 21 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
1	Ajouter 0,88 GBq ( 24 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
2	Ajouter 0,99 GBq ( 27 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
3	Ajouter 1,12 GBq ( 30 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
4	Ajouter 1,25 GBq ( 34 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
5	Ajouter 1,41 GBq ( 38 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
6	Ajouter 1,58 GBq ( 43 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
7	Ajouter 1,77 GBq ( 48 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL
8	Ajouter 1,99 GBq ( 54 mCi ) dans 8 mL. Volume = 0,93 mL

Pour des activités autres que 93 MBq (2,5 mCi) correspondant à 350 000 particules, ajustez proportionnellement l'activité de <sup>99m</sup>Tc-perthechnétate ajouté. Par exemple, pour une préparation de 350 000 particules et d'une activité de 74 MBq (2 mCi), à administrer dans une 1 heure, ajoutez **0,63 GBq (17 mCi)** dans 8,0 mL pour un volume de 0,94 mL.

#### Note:

- 1) Il **n'est pas** recommandé que le flacon soit reconstitué avec de la solution saline et qu'ensuite des aliquotes soient mélangé avec du <sup>99m</sup>Tc-perthechnétate dans un autre contenant.
- 2) Il **n'est pas** recommandé que le flacon soit reconstitué avec de la solution saline puis congelé. Une fois reconstitué, la péremption maximum est de 8 heures.
- 3) Ce tableau a pour seul but de simplifier la section **Posologie et administration** du feuillet d'information du produit (monographie). Il n'y a eu aucun changement du produit ou dans sa méthode d'utilisation.

**VEUILLEZ NOTER : ce tableau n'est valide que pour le lot n° 0D380A et ne doit pas être utilisé pour préparer des doses à partir d'un autre lot.**

Préparé par : <i>Kevin Nicole</i>	Approuvé par : <i>KUSTAPPA TOLLABI</i>
Date : <i>202014</i>	Date : <i>2020 JL 14</i>