

Anesthésie – Conférences scientifiques
May 2003

Le point sur la dose test épidurale en anesthésie obstétricale.
Nicole Lessard MD, FRCPC

Objectifs :

Après l'étude de ce texte, le lecteur sera en mesure:

- D'identifier les risques associés à l'injection accidentelle, qu'elle soit sous-arachnoïdienne, sous-durale ou intraveineuse, d'une dose destinée à l'anesthésie épidurale.
- De reconnaître les particularités associées à l'emploi de la dose test chez la parturiente.
- De déterminer, en fonction de la situation clinique, les tests les mieux adaptés au dépistage d'un mauvais emplacement du cathéter.

Questions:

Répondre aux questions suivantes (une seule bonne réponse)

1. Concernant l'injection sous-durale, il est vrai de dire que:
 - a. Elle survient fréquemment
 - b. Elle est mise en évidence par l'aspiration de liquide
 - c. Le bloc qui en résulte est souvent inégal
 - d. Le bloc qui en résulte s'installe rapidement

2. Parmi les tests suivants, lequel doit être effectué en premier?
 - a. L'injection de 15 µg d'adrénaline
 - b. L'aspiration
 - c. L'injection d'une dose de 2,5 mg de bupivacaïne
 - d. L'injection de 50 µg de fentanyl

3. Concernant les cathéters épiduraux à orifices multiples, il est vrai de dire que:
 - a. L'air injecté lentement sort surtout par le trou proximal
 - b. Le liquide injecté rapidement sort essentiellement par le trou proximal
 - c. Ils procurent généralement des blocs de qualité inférieure à ceux des cathéters à orifice unique
 - d. Ils chevauchent fréquemment les compartiments vasculaires et épiduraux

4. L'injection d'adrénaline:

- a. Est recommandée afin d'éliminer l'injection sous-arachnoïdienne
- b. Provoque une réponse cardiaque plus rapide que l'injection d'éphédrine
- c. Provoque une tachycardie qu'il est facile de distinguer des changements de fréquence cardiaque associés au travail
- d. Est maintenant déconseillée par tous les auteurs

Vous pouvez nous retourner par fax le questionnaire dûment rempli à l'attention du Comité de la formation médicale continue, de l'Université de Montréal au (514) 343-6913. Nous vous renverrons par fax votre test corrigé.

Nom : _____

Adresse : _____

Ville : _____ Province : _____ Code Postal : _____

Tél : _____ Fax : _____

Courriel : _____