

Fiche de compétence

Infusion intraveineuse de kétamine

Objectif: DEMONTRER la procédure correcte d'administration de la dose recommandée de kétamine par voie intraveineuse.

Les références:

Soins tactiques en cas de blessure au combat pour Personnel Médical

Évaluation: Les étudiants seront évalués en terme de réussite / échec (P / F). L'instructeur vérifiera la capacité de l'élève à administrer de la kétamine par voie intraveineuse en observant la procédure et la technique de l'élève.

Matériaux:

Matériau de verrouillage salin sur le terrain robuste

Entraîneur de médicaments IV

Flacon multidose de 20 ml de kétamine, 10 mg / ml

Seringue de 10 cc

Un pouce, aiguilles de 18 ga

NS, mini-sac de 100 cc

Tampons d'alcool

Carte TCCC (formulaire DD 1380)

Conteneur tranchant

Directives de l'instructeur:

1. Assurez-vous que chaque élève a tous les matériaux requis.
2. Lisez l'objectif d'apprentissage et la méthode d'évaluation aux élèves.
3. Expliquez le classement de l'exercice.

Étapes de performance:

1. Préparer et inspecter l'équipement.
2. Initier un verrou salin de terrain robuste sur l'entraîneur IV.
3. Expliquer la procédure comme s'il s'agissait de la victime et verbaliser la nécessité de poser des questions sur les allergies connues.
4. Sur le flacon de médicament simulé, confirmez la concentration correcte de kétamine - 10 mg / ml.
5. Nettoyez le haut du flacon avec un tampon imbibé d'alcool.
6. Attachez une aiguille à la seringue de 10 cc.
7. Aspirez 2 cc d'air dans la seringue.

8. Insérer l'aiguille dans le flacon et injecter 2 cc d'air.
9. Retirer 2 cc de solution de kétamine simulée dans la seringue.
10. Confirmer une dose totale de 20 mg de kétamine dans la seringue.
11. Retirez l'aiguille du flacon.
12. Détachez l'aiguille utilisée de la seringue et jetez-la dans le récipient pour objets tranchants.
13. Fixez une nouvelle aiguille à la seringue.
14. Nettoyez le port du mini-sac de 100 cc de NS avec un tampon imbibé d'alcool.
15. Insérez l'aiguille dans le port du mini-sac.
16. Dessinez 8 cc de NS dans la seringue.
17. Retirez l'aiguille du port du mini-sac.
18. Détachez l'aiguille utilisée de la seringue et jetez-la dans le récipient pour objets tranchants.
19. Attachez une nouvelle aiguille à la seringue.
20. Nettoyez le port d'injection sur la serrure saline avec un tampon imbibé d'alcool.
21. Insérez l'aiguille dans le port.
22. Enfoncez les 10 cc de solution de kétamine simulée diluée pendant une minute.
23. Retirez l'aiguille du port.
24. Jetez l'aiguille / seringue dans le récipient pour objets tranchants.
25. Verbaliser l'observation de la victime pour l'effet clinique désiré et les effets secondaires indésirables.
26. Documenter l'administration des médicaments sur la carte TCCC.

Administrer la kétamine par voie intraveineuse

Tâche	terminée		
	1er	2ème	3ème
Équipement préparé et inspecté.	P / F	P / F	P / F
Expliquer la procédure à l'instructeur, au lieu d'une victime, et a mentionné le besoin de se renseigner sur les allergies connues.	P / F	P / F	P / F
Assurer une concentration correcte de kétamine.	P / F	P / F	P / F
Diluer correctement 2 cc de solution simulée de kétamine (10 mg / ml) dans 8 cm ³ de NS pour une dose totale de 20 mg de kétamine simulée dans un volume total de 10 cm ³ dans la seringue	P / F	P / F	P / F
Infuser les 10 cc de solution de kétamine simulée sur une minute	P / F	P / F	P / F
Verbaliser l'observation la victime pour l'effet clinique désiré et les effets secondaires défavorables	P / F	P / F	P / F
Jetez les aiguilles et la seringue correctement.	P / F	P / F	P / F
Maintenir la technique aseptique tout au long.	P / F	P / F	P / F

Documenter l'administration de la kétamine sur la fiche TCCC.	P / F	P / F	P / F
---	-------	-------	-------

Critères critiques:

_____ N'a pas vérifié l'allergie médicamenteuse.

_____ N'a pas correctement mélangé la bonne dose de kétamine dans la seringue.

_____ N'a pas perfusé le contenu de la seringue pendant plus d'une minute.

_____ Technique aseptique violée.

_____ N'a pas correctement éliminé les aiguilles et / ou la seringue.

Commentaires de l'évaluateur

Nom d'étudiant: _____ Date _____

Évaluateur _____ Passer: _____ Échouer: _____