INSTITUT DE FORMATION AUX MÉTIERS DE LA SANTÉ

CENTRE DE FORMATION DES PRÉPARATEURS EN PHARMACIE HOSPITALIÈRE

TD DISPENSATION
1.01.S1
C REVEL/C CATTENAT
SEPTEMBRE 2024

ATELIER 1

Le service de Réa néonat est réapprovisionné le mardi et le vendredi. Quelle quantité de gentamicine délivrez -vous? Détailler votre résultat.

Ordo ci après

EUGENIE Pierre

Prescriptions du 27/08/2019 13:00

CH du Débarquement
Admission du 27/08/2019
Réanimation néonatale – Lit 415

Par Dr Marie PAUL
Praticien Hospitalier
Date d'exécution de la prescription : 27/08/2019

Sexe :	Masculin
DN :	27/08/2019
AG :	28 SA
AC :	28 SA
Poids de prescription	900g (PN : 900g)

Allergies : aucune renseignée
Intolérances / Hypersensibilités : aucune renseignée

☑ **Gentamicine IV (GENTAMICINE 10 mg/1 ml amp inj PANPHARMA)**

5 mg/kg toutes les 24 heure(s), en intraveineuse sur 30 minute(s).

ATELIER 1

5 mg *0,9= 4,5 mg

Dans il y a 10 mg dans 1 ml

4,5 mg dans x

X= 4,5*1/10= 0,45 ml

Il faut donc que l'IDE prélève 0,45 ml de l'ampoule. Après vérification de la stabilité du produit (vidal ou guide écrit par établissement), il faut donner une ampoule pour chaque prise soit 4 ampoules suivant l'heure de l'administration.

ATELIER 2

Un patient est hospitalisé en médecine. Le médecin a prescrit Adalate LP 20 mg 1cp 2 fois par jour.

Ce médicament n’est pas référencé à la PUI. Quelle est votre démarche?

ATELIER 2

Ci-joint un document pour vous aider.

INHIBITEURS CALCIQUES

DIHYDROPYRIDINES

502055	AMLODIPINE 5MG, GÉLULE	AMLODIPINE		LISTE 1	0,04 €
502529	ISRADIPINE LP 5MG (ICAZ LP), GÉLULE À LIBÉRATION PROLONGÉE	ISRADIPINE		LISTE 1	0,44 €
502747	LERCANIDIPINE 10MG, CPR SÉC	LERCANIDIPINE		LISTE 1	0,03 €
502748	LERCANIDIPINE 20MG, CPR SÉC	LERCANIDIPINE		LISTE 1	0,05 €
502407	NICARDIPINE 20MG (LOXEN), CPR SÉC	NICARDIPINE	A CONSERVER A L'ABRI DE LA LUMIERE	LISTE 1	0,10 €

De quoi est extrait le document fourni?

MONTPELLIER CHU CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE

1- De quoi est extrait le document fourni?

Livret du médicament

Astuce: Ctrl F pour rechercher un mot dans le document

2- Expliquez votre choix et votre démarche.

On regarde si liste d'équivalence validé par le COMEDIMS. Dans notre cas il est remplacé par Lercan 10 mg.

1 adalate LP 20 mg= 1 lercan 10 mg par jour (on ne double pas la poso ou les prises car pas LP)

ATELIER 3

Vous recevez une ordonnance de Naloxone pendant que vous préparez les piluliers d'un service d'EHPAD.

1 mg IV, en doses progressives de 0.1 mg jusqu'à amélioration des symptômes, à répéter toutes les 2-3 min si besoin en bolus ou en perfusion (diluer 5 ampoules (soit 2 mg) dans 500 ml de soluté injectable.

Dans quel délai dispensez vous le traitement demandé? Expliquez votre réponse.

ATELIER 3

Naloxone = antidote

Il faut donc délivrer le médicament de suite.

Les antidotes doivent être toujours accessible par le PPH ou pharmacien, attention aux péremptions.

ATELIER 4

Chambre des erreurs

regarder le couloir la salle de soins et la chambre du patient suite du TD gestion des stocks

- lien site ADIPH/se connecter
  - login : simu@adiph.org
  - mot de passe : Absrmc2023
- Cliquer sur Simulation numérique en santé/ outils proposés/ IatroMed 360° Chambre des erreurs sur le circuit du médicament en parcours immersif à 360° : cherchez les erreurs !/ IatroMed 360° : chambre des erreurs en parcours immersif - saison 1 #Unité MCO/ accéder à l'outil

ATELIER 5

1 patient a un traitement de Théralène 1 cp 10 mg le soir. Une IDE vous téléphone et vous indique que le patient a des problèmes de déglutition. Que pouvez vous lui proposer ?

- Théralène en gtte
- Cf doc équivalence mg/gtte de l'établissement et cf doc conservation des solutions buvables après ouverture

- 10 mg= 10 gttes 1 flacon = 30ml =1200 gttes
- 1200/10= 120 jours de TT conservation du flacon = 120 jours donc OK ne pas renouveler systématiquement

ATELIER 5

Remplacement par Théralène en goutte

Correspondance gtte/mg cf doc de l'établissement

Ici 10gttes= 10mg=0,25ml pour 5 mg il faut donc 5 gttes

Rappel solution aqueuse, 20 gttes/ml

Sinon dépannage dans autre service/grossiste/autre établissement/traitement perso…

ATELIER 6

Calcul de dose

Un médecin prescrit pour Mr X

KCl 700 mg en injection IV lente

Quelle quantité d'ampoule vous délivrez pour 1 journée de traitement?

ATELIER 6

Calcul de dose

Ampoule KCl 10% 10 ml

Donc on a 10g dans 100ml

Il nous faut 700mg soit 0,7g il faut utiliser les mêmes unités

10g 100mL
0,7g x x= (0,7*100)/10= 7 mL

1 ampoule = 10mL il faut donc donner 1 ampoule

QUIZ

1 A

2 ABC

3 B

4 C

5 B

6 AB

DOCUMENTS

Guide de bon usage des antibiotiques, antiseptiques

Equivalences médicaments (doc validé par le COMEDIMS suite au résultat des appels d'offre pour établir des substitutions directement sans validation du médecin.

Livret thérapeutique (liste médicament référencé dans l'établissement suite aux appels d'offre

Tableau des équivalences Gtte/CP

Tableau de stabilité des solutions buvables ou conservation/ Collyre/solution injectable.

Guide des médicaments injectables

Guide de la prise en charge médicamenteuse en gériatrie

….

SITES

HAS

OMEDIT

ANSM

ADIPH

Société savante

…..

OUTILS

Thériaque

Banque Claude Bernard

Doroz

Vidal

…..