

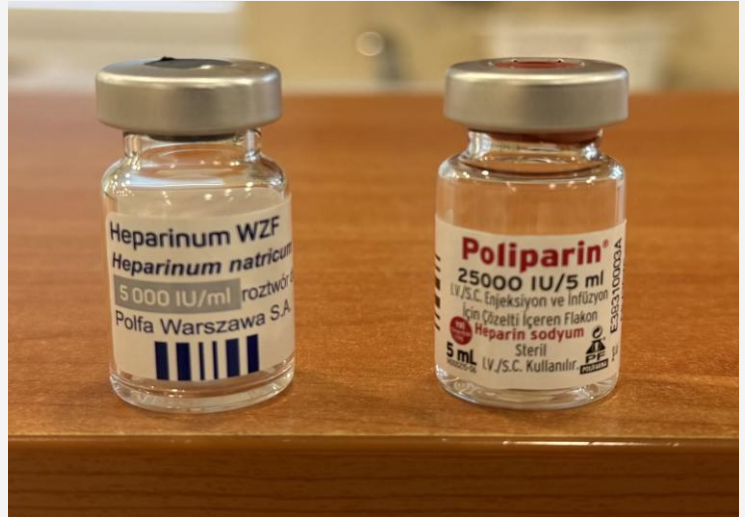
Międzynarodowy biuletyn bezpieczeństwa pacjentów

Niebezpieczeństwo rutyny: dlaczego na „pamięć mięśniową” nie ma miejsca w podawaniu leków.

W naszych ośrodkach wprowadzono nowy preparat heparyny stosowany w leczeniu przeciwzakrzepowym. Dotychczas stosowany preparat Heparinum WZF 5000 IU/1 ml został zastąpiony preparatem Poliparin 25 000 IU/5 ml. Chociaż substancja czynna, jej stężenie, objętość w fiolce i sposób podawania pozostają niezmienione, sposób przedstawienia stężenia na etykiecie może być mylący.

„Najbardziej niebezpiecznym zdaniem w podawaniu leków jest: »Zawsze tak robiliśmy«”.

Podczas porannej zmiany bardzo doświadczona pielęgniarka rutynowo przygotowała heparynę. Zgłoszono przypadek błędnego odczytania stężenia jako 25 000 IU/1 ml zamiast prawidłowego 5 000 IU/1 ml, co doprowadziło do nieprawidłowego rozcieńczenia leku, w wyniku czego przygotowano roztwór o zbyt niskim stężeniu i podano pacjentom nieprawidłową, niższą niż oczekiwano dawkę.



W rezultacie u kilku pacjentów wystąpiły powikłania śróddializacyjne w postaci koagulacji dializatora i przewodów krwioprzewodzących.

Błąd polegał na przygotowaniu roztworu w oparciu o nieprawidłowo odczytane stężenie podane przez nowego dostawcę leku. Ostatecznie pielęgniarka, weryfikując dawkę i stężenie, widziała to, czego się spodziewała, a nie to, co faktycznie tam było, co wynikało z faktu, że stężenie heparyny było opisane inaczej na nowym opakowaniu.

Codziennie spotkania

W tym tygodniu podczas spotkań zespołu wykorzystajcie następujące pytania:

- W jaki sposób informuje się nas o zmianie dostawców lub producentów?
- Jakie są główne „zasady” podawania leków: (właściwy pacjent, właściwy lek, właściwa dawka, właściwa droga podania, właściwy czas, właściwa dokumentacja, właściwy powód, właściwa reakcja)?
- Co byś zrobił, gdyby lek wyglądał inaczej niż zwykle?
- Jaka jest procedura zgłaszania „sytuacji potencjalnie niebezpiecznej lub wątpliwości dotyczących opakowania leku?”
- Dlaczego poleganie na „pamięci mięśniowej” lub nawyku podczas pobierania i podawania codziennych leków jest niebezpieczne?

Wgląd i wnioski

Rozproszony? Zacznij proces od nowa

Skup się wyłącznie na leku, który przygotowujesz. Nie rozmawiaj z innymi ani nie wykonuj innych zadań w tym samym czasie.

Nie działaj z przyzwyczajenia

Nie działaj z przyzwyczajenia (lub „pamięci mięśniowej”) podczas podawania leku. Traktuj każde podanie leku jako zupełnie nowe zadanie. Zawsze bądź uważny i pamiętaj, że jesteś człowiekiem, a błędy się zdarzają.

Bądź na bieżąco

Zawsze bądź na bieżąco z najnowszymi zmianami dotyczącymi leków w Twojej placówce. Pomocne jest sprawdzenie opakowań leków, aby zobaczyć, co się zmieniło.