

Læringsmål

At den studerende efter endt undervisning kan foretage subkutane injektioner af farmaka

Forberedelse til timen

Gennemlæsning af relevant litteratur.

Indikation/kontraindikation

Ønske om subkutan applikation af farmaka, f.eks. smertestillende eller psykofarmaka.

Identifikation af patienten

Patienten identificeres ved hjælp af cpr. nummer og fulde navn.

Forberedelse af patienten

Patienten informeres om formålet med injektion.

Apparatur/utensilier

- Handsker
- Klorhexidin sprit 0.5 %
- Kanyler
- Sprøjter
- Ampuller med medicin

Procedure

- Klargør injektionsvæsken
- CHECK: Patientidentifikation, præparat navn og styrke, administrationsmåde og lægeordinationen
- Vælg kanyle længde og tykkelse: 25 x 0,5 mm
- Afspritning af huden
- Injektionen kan i princippet gives overalt, hvor der er nok subkutan væv f.eks. i låret, abdomen eller overarmen
- Tag en hudfold mellem tommel og pegefinger
- Stik i hudfolden, skråt indstik, 45 grader
- Stemplet trykkes i bund
- Tæl til 10 og træk kanylen langsomt ud, for at lukke stikkanalen

Efterfølgende kontrol af patienten

- Lokal reaktion på injektion (allergisk reaktion, blødning)
- Systemisk reaktion (OBS anafylaksi)
- Effekt af givne behandling, f.eks. smertelindring

Risici

- Blødning (specielt ved samtidig AK behandling)
- Infektion
- Allergisk lokal reaktion
- Allergisk systemisk reaktion på givne farmaka

Litteratur/kilde

- Teknikker og procedure, en håndbog for sygeplejersker.
- Af Helle Ploug Hansen
- Gyldendal uddannelse 1999

Udarbejdelse/godkendelse

Udarbejdet og godkendt af: Ledende Overlæge Klinisk lektor, Ph.d. Jan Erik Henriksen
Endokrinologisk Forskningsenhed,
Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet

Dato: 1. marts 2007

Revideret/opdateret: 3. september 2019