



VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Guide til Nursing Ann

Læs mere om Nursing Ann på Laerdal.com eller følg QR koden



Nursing Anne er designet til scenariebaseret træning til pleje og håndtering af basale sygeplejefærdigheder til meget avancerede sygeplejefærdigheder.

Generelt om Nursing Ann

Nursing Ann er en simulationsdukke, hvor man kan vælge at køre forudbestemte scenarier eller styre hende manuelt med den tilhørende SimPad (gennemgang og foto af denne kommer senere i denne guide)

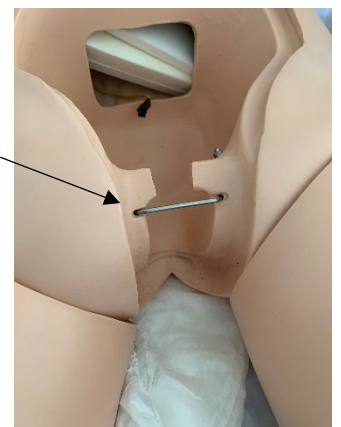


Hun kan basalt set følgende:

- Man kan tage tænder ud
- Man kan vende øjenlåg rundt
- Man kan lægge nasalsonde på hende (det er lidt vanskeligt)
- Hun har hjerte-, lunge- og tarmlyde
- Hun har nogle standardlyde; fx host, stønnen, opkast mv.
- Man kan tale igennem hende via en mikrofon, der sættes til SimPad
- På højre arm har puls i håndled og armhule; husk, hvis man trykker for hårdt kan man ikke mærke pulsen. Letter man trykket lidt, så kommer pulsen frem.
- Man kan foretage BT-målinger på hende (kun højre arm)
- I venstre arm kan der lægges IV-adgang
- Man kan anlægge kateter på hende
- Man kan give hende injektioner

Vigtigt at huske!

- Lad hende blive i sengen altid
- Husk altid at isætte "bøjlen", når maven skiftes, som vist på billedet
 - Ellers ødelægges hendes form
- Hun er ikke beregnet til forflytninger mv
- Fjern ikke ledninger og slanger fra hende
- Tøm hende for væsker og lad stikkepuder tørre efter hver gang
- Lad SimPad op i pauserne, så den holder strøm hele dagen. Den har kun strøm til 3-4 timer





VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

- Tænd hende i rigtig rækkefølge; Linkbox først, SimPad bagefter. Vejledning til dette på de kommende sider.

Step 1: Sådan tænder du Nursing Ann

Det er vigtigt at tænde for Nursing Ann i denne rækkefølge:

1. Kontrollér at de store grå stik er forbundet
2. Tænd for Linkbox, der vises på billede 1
3. Afvent 2x grønt lys



Billede 1

4. Tænd for SimPad (Billede 2 +3)
5. Når Simpad har forbindelse, så lyser Linkbox grøn+blå
6. Nu skal Ann hoste som tegn på, at hun er forbundet korrekt og er klar til brug.

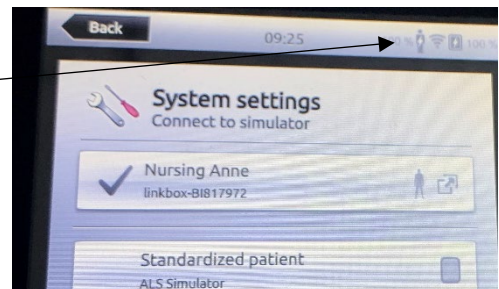


Billede 2



Billede 3

- Hoster hun ikke eller lyser Linkbox ikke grøn+blå, så tjek om der er et ikon af en dukke i Simpads' ens højre hjørne (Billede 4). Hvis ikonet mangler, skal du ind i "System Settings" og derefter "Simulator" og vælg så Nursing Ann. Kan du ikke det, så er hun ikke tændt korrekt.



Billede 4

Blodtryksmåling

Nursing Anns specielle manchetter og stetoskop ligger i sengebordsskuffe ved siden af. Kobl den løse slange til træningsblodtryksapparatet. Den skal drejes forsigtigt, så den låser. Ellers kommer der ingen puls.

Husk stetoskop!

- OBS, du kan ikke bruge en normal blodtryksmåler





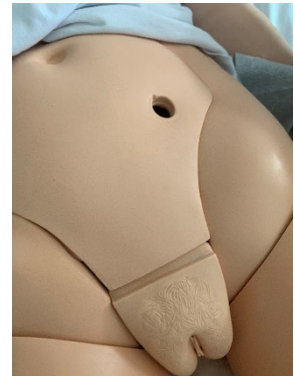
VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Kateteranlæggelse

Til at træne kateteranlæggelse, skal der sættes den rigtige "mave" i, som vist på billedet.

- Tag proppen ud
- Kom væske i det lille hul
- Sæt proppen i
- Fyld efter med luft, så der ses en lille bule - brug engangssprøjte 100ml.
- Hun kan tåle en del vand



Øve injektioner

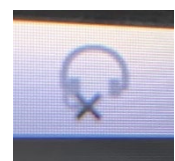
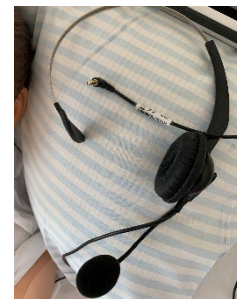
I de små puder på Ann's krop kan der øves injektioner.

HUSK, at de skal tages ud og tørre efterfølgende. Skummet skal helt ud af gummiet for ikke at rådne!



Brug af headset, så du kan tale for dukken

- Sæt headset (ligger i sengebordsskuffen) ind i SimPad, hvis du vil tale gennem dukke Anne
- For at tale, skal du trykke på den blå knap på siden
- Når headset er sat til, så vises et symbol med headset med et kryds, krydset forsvinder, når du trykker på den blå knap og taler
- Hvis du vil høre, hvad eleverne siger under simulationen, skal mikrofonen sættes til Linkbox
 - Placér mikrofonen så langt væk fra hovedet som muligt for at undgå genklang!



Obs; Hvis hun ikke taler, så er hun ikke forbundet korrekt. Gå tilbage til opstart.



VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Manual mode

Manual mode er den hurtigste måde at bruge Nursing Ann på. Her kun du som underviser nemt styre hendes værdier og få hende til at sige lyde.

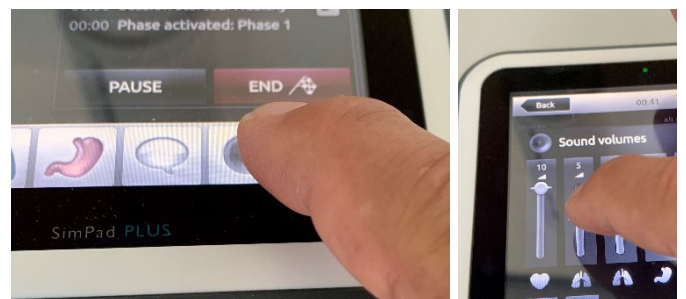
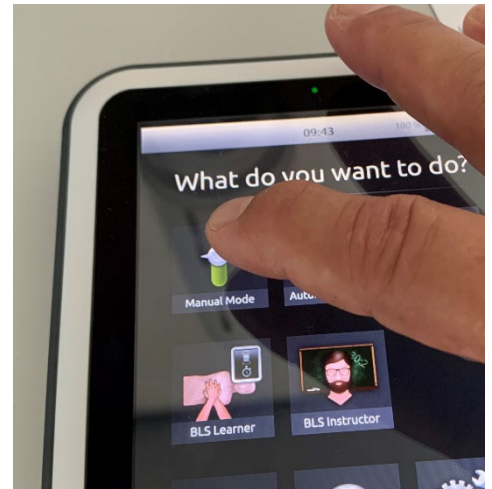
Tryk på følgende:

- Manual mode
- Vælg "Healthy" (Hvis den er valgt automatisk, så tryk OK)
- Tryk "Ok"
- Sæt værdierne og tryk "Start"

- Tryk direkte på værdierne for at ændre – tryk fingeren lidt ned til venstre så kan man ændre tallene
- HUSK at trykke "Activate"

- For, at alle kan høre, skal du gå ind i højttaler-ikonet og skrue op for alt

- I bunden er der 5 ikoner med bl. Hjerte, lunge, taleboble m.m. – tryk på dem enkeltvis for fx at få dukke Anne til at kaste op m.m.



Scenarie mode

Der ligger mere end 10 forprogrammerede scenarier på Simpad'en, som er tilpasset til uddannelserne.

Sådan finder du scenarierne

- Tryk på: "Automatic mode"
- Tryk på: "Nursing Anne" eller "SSA, GF" mfl
- Tryk på "Simulation"
- Scroll ned og vælg det scenarie du ønsker
- Tryk på de emner eleverne husker at gøre under scenariet, så du får et overblik over deres kompetencer



VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Sådan tænder du patientskærm (og computer)

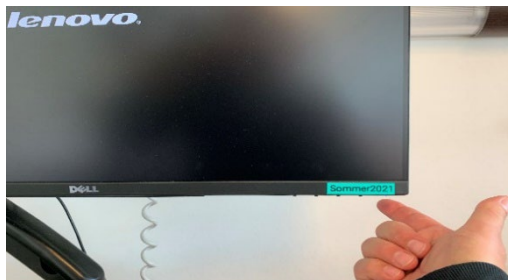
Trin 1 - Computeren (lille sort boks som står på hylden i patientbordet)

- Tænd på den runde knap x 1 (Obs at den tager ca. 30 sekunder at starte op (Billede 5))
- Alle lys skal nu lyse på computeren (Billede 6)
- Du skal ikke gøre andet. Den starter selv op og starter det rigtige program
- **(Kode: Sommer2021, hvis den ikke starter op uden kode)**



Billede 5

- Tænder skærmen ikke - tænder du direkte på skærmen (Billede 7)



Billede 7



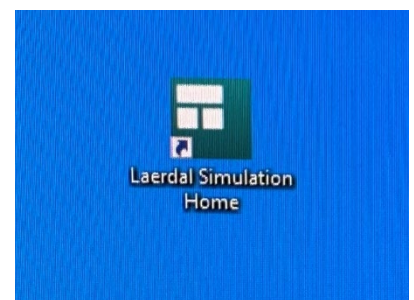
Billede 6

Trin 2 - Computerskærm / patientmonitor

- Patient monitor (ikonet ligger midt på skærmen – det starter op af sig selv) (Billede 8)
- Monitorskærmen er som standard en "intensiv" skærm" OBS
- Tryk på følgende (du kan trykke på SimPad eller direkte på skærmen) for at ændre til en mere simpel skærm:

Billede 8

- "Main Setup"
 - Change screen – fordi standard er intensiv skærm
 - Vælg: "Big num", så er der kun fire felter på skærmen
- Når du trykker direkte på computerskærmen på ex. saturation kan du ændre normalområdet, så alarmerne ikke bibber
 - Værdierne kommer frem – tryk på kurven
 - Tryk på skærbilledet for at lukke computeren ned igen (3 steps)



Billede 8



VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Andre vigtige ting om Nursing Ann

Router (**lille hvid boks, som ligger på hylden i sengebordet**)

- Den er altid tændt og skaber netværk
- Rør ikke ved den

Diverse ledninger

- **Byt ikke om på dem, men lad dem sidde**
- **Tjek om de sidder ordentlig i inden du starter op**