

Mottaksrutiner og organisering

Pål Aksel Næss

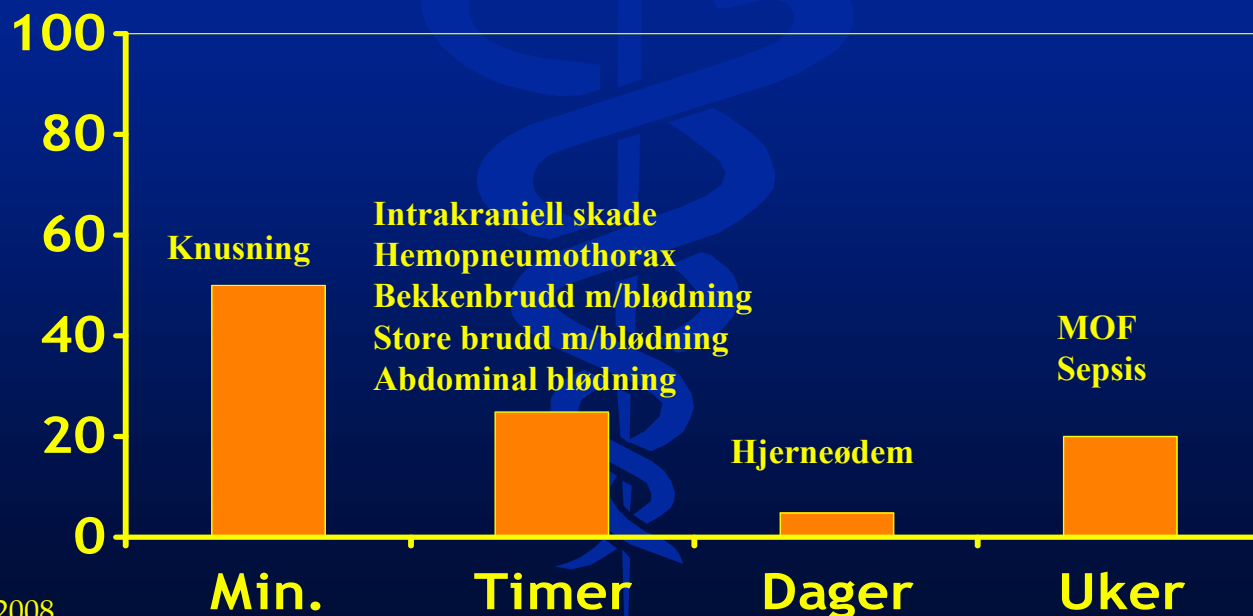
Trauemeenheten & Barnekirurgisk
avdeling

Ullevål universitetssykehus

PAN-2008

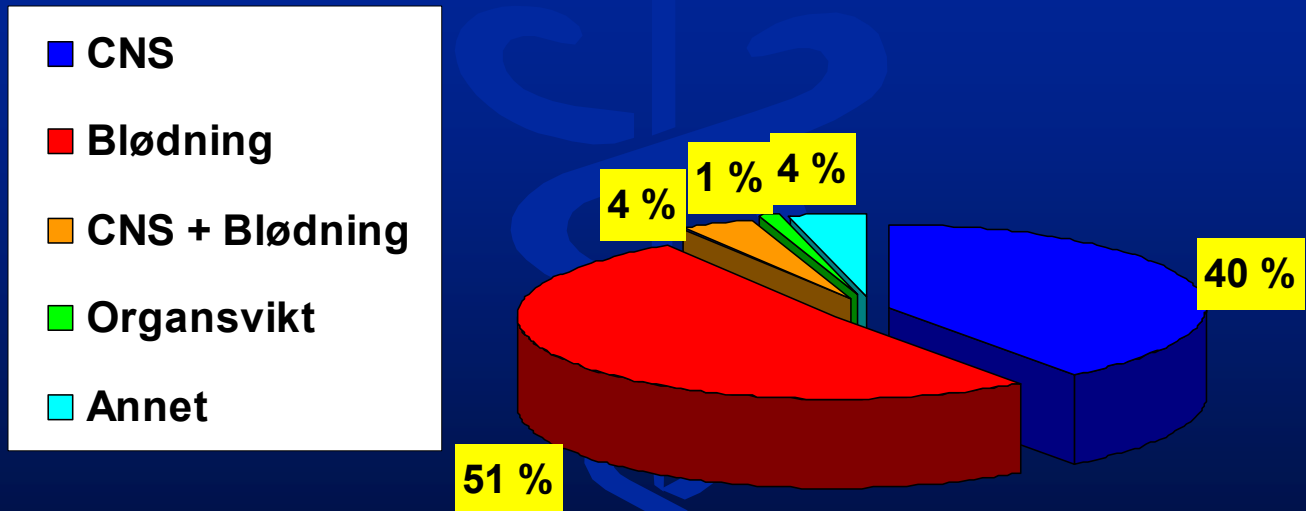
Fordeling av traumedødsfall

Prosent av pasienter som dør



PAN-2008

Utblødning er hovedårsak til tidlige dødsfall i sykehus*



PAN-2008

* Patients dying in hospital within 48 hours (acute deaths, n=154)

Sauaia A et al. J Trauma 1995;38:185-93

Ambisjonsnivå på traumemottak

- Hvilke oppgaver skal ditt sykehus påta seg?
- Hvilke pasienter skal kun ha initial stabilisering før videre transport?
- Hvilke pasienter er best tjent med ikke å komme til ditt sykehus?

PAN-2008

Fysisk lokalisering

- Fast, sentralt sted
- Nok plass
- Forhåndsklargjort
- Rydderutiner

PAN-2008

Hvem skal forestå mottak?

- "Traumeteam"
- Tilleggsressurser
- Støttefunksjoner

PAN-2008

Traumeteamets suksess avhenger av

- Samarbeid
- Organisering
- Disiplin

PAN-2008

Traumeteamet

- Sammensetning varierer
- Rollefordeling likeså



Initial behandling skal gi:

- God oksygenering
- Normal perifer sirkulasjon
 - Systolisk BT > 90 mmHg
- Ingen ytterligere skade!!

PAN-2008

Husk at:

- Skader som truer livet behandles først!
- Definitive diagnoser ikke er vesentlig umiddelbart
- Det haster (til det motsatte er bevist)
- Skader ikke skal forverres
- Høyt stressnivå påvirker arbeidet



PAN-2008

Initial vurdering:

- Stabil
 - Kan bli ustabil
- Ustabil
 - Må stabiliseres ellers opereres
- Agonal
 - Må opereres umiddelbart

PAN-2008

Initial vurdering må være

- Standardisert

A • Enke **B** **C** **D** **E**

- Livreddende

PAN-2008

A - airway

- Frie luftveier
- Nakkekrage
- Intubere?!



PAN-2008

B - breathing

- O₂
- Avlast pneumothorax



PAN-2008

C - circulation

- Aggresjon, angst
- Pulser
- Tachycardi, hypotensjon
- Hudsirkulasjon

- Stans ytre blødninger
- Intravenøs væske
- Hvor kan pasienten blø?



PAN-2008

Blødningssjokk dreper

- Stopp blødningen!
 - Rask transport til kirurgi!
 - Erstatt blodtap



PAN-2008

D - disability

- Nevrologisk status – følg utvikling!
- GCS
- Pupiller
- x 4

PAN-2008

E - exposure

- Hele pasienten saumfares
- Perineum, axiller
- Unngå nedkjøling!



PAN-2008

Pasienten transporteres ikke fra akuttstue med mindre:

- Tilstanden er stabil
- Operasjon er nødvendig og pasienten tåler transport til ordinær operasjonsstue
- Definitiv stabilisering avhenger av radiologiske prosedyrer (Ikke CT!!)

PAN-2008

Secondary survey

- Fra topp til tå
 - Rask, systematisk gjennomgang!!

PAN-2008

Hva nu ?

- 4 O (les fire O)
 - Observasjon
 - Operasjon
 - Organutredning
 - Overflytting

PAN-2008

?

og

svar

PAN-2008