



Akutkanceptet i Region Midtjylland

- samarbejde og læring på tværs

IPLS-seminar m. fokus på viden og læring i hverdagen

Hans Peder Graversen, cheflæge

24.03.2011 nd.dk

Akutsystemet i Region Midtjylland

- Præhospitalet
 - Vagtcentral/AMK
 - Ambulancer og akutbiler (helikopter)
 - Håndtering af den allerførste fase
- Almen praksis
 - PL og VL
- Akuthospitalerne
 - Akutafdeling (FAM)
 - Traumecenter
- Det kommunale sundhedsberedskab

Konceptmodel

Akutfdelingen

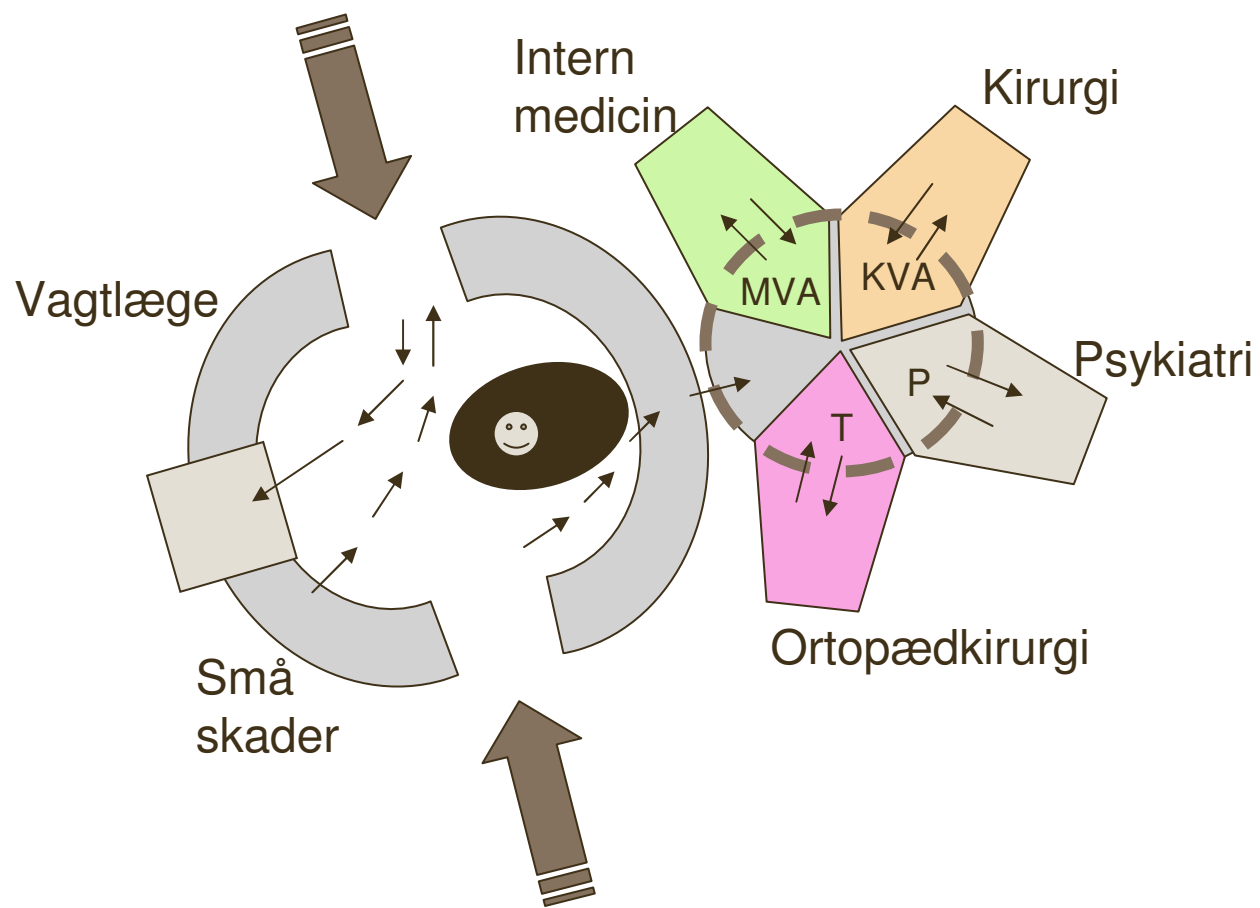
- en samarbejdende enhed**
lærende organisation

Formålet med Akutafdelingen

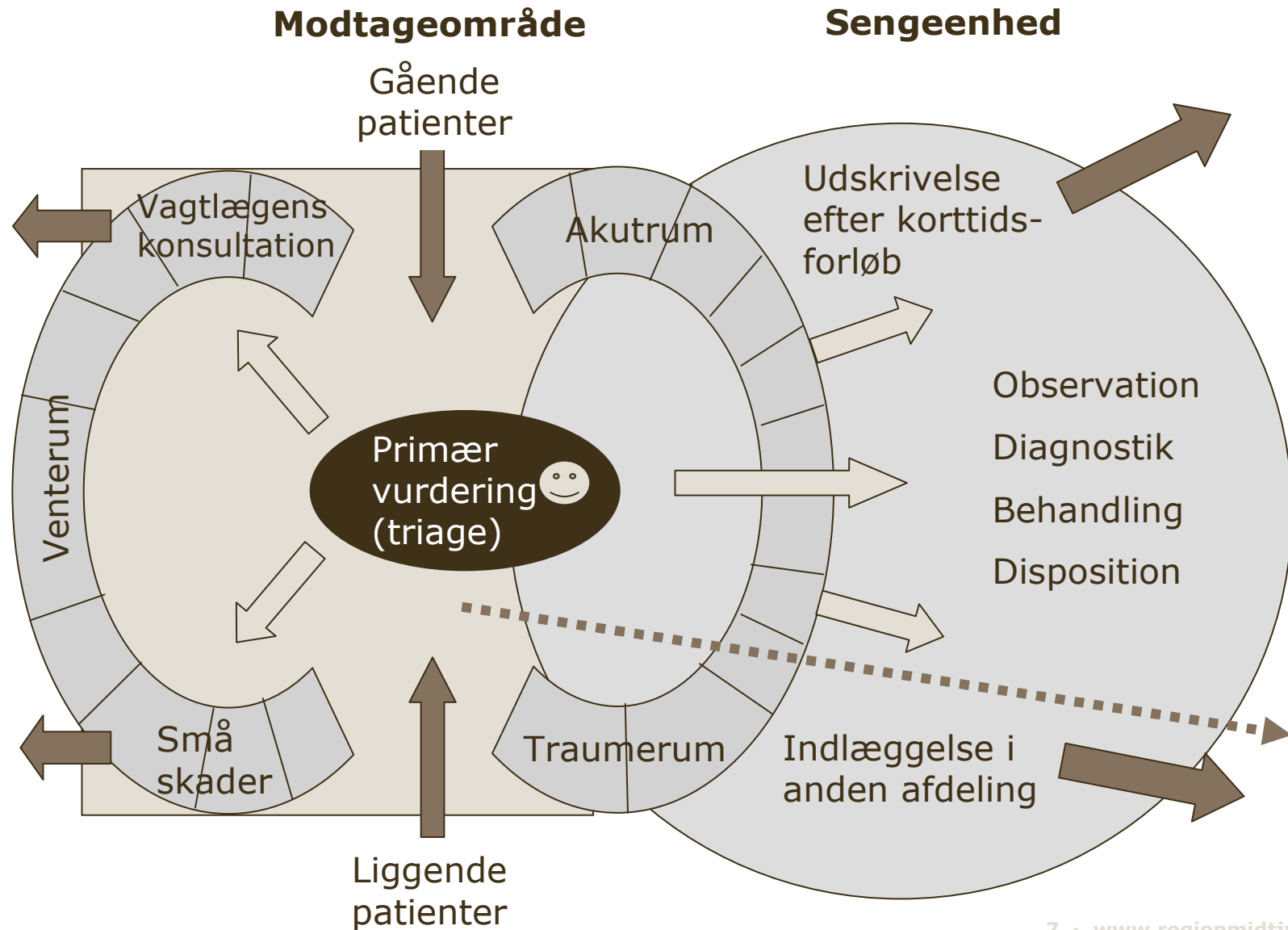
- ***Single Portal of Entry*** for den akutte patient
 - Skadestuen - modtagelsen
 - Vagtlægens konsultation
 - Somatik og psykiatri
- Samling af de vigtigste specialer til behandling af den akutte patient
 - Medicin
 - Ortopædi
 - Kirurgi
 - Anæstesi
 - Radiologi
 - Klinisk biokemi
- Vurdering/Triage af patienter ud fra *hastegrad* og *ikke speciale*

“Akut Medicin”

Modelskitse for Akutafdelingen



Fælles koncept



Sengeenhed i Akutafdelingen

- Observationspladser og behandlingsafsnit (korttidsafsnit)
- Diagnostik, sygepleje/observation, behandling og disposition
 - Udskrives efter afsluttet behandling (max 48 timer)
 - Overflyttes til hospitalets specialafdelinger

Diagnostiske faciliteter og funktioner i tilknytning til Akutafdelingen

- Laboratoriefunktioner
 - klinisk biokemi, mikrobiologi, blodbank
- Billeddiagnostik
 - Røntgen, Ultralyd, CT, evt. MR og angiolab.
- Perioperativ observations- og behandlingsenhed (anæstesiologisk afd.)
 - Intensiv afsnit
- Akut Operationsgang

Patientflow i Akutafdelingen (1/2)

- Procestriage - ADAPT lignende model
 - **Initial triage** ved akutsygeplejerske eller vagtlæge
 - Sekundær/fuld triage ved **tværfagligt team** med **akutlæge i spidsen**
 - Hurtig igangsættelse af prøvetagning og indledende diagnostiske undersøgelser
 - **Behandlingsspor**
 - Patientforløbet evalueres efter **4 timer**
- Modtagelse i akutområde
 - Fuld monitorering
 - Diagnostik, stabilisering
 - Konferering

Patientflow i Akutafdelingen (2/2)

- IT-understøttelse
 - EPJ + evt. supplerende løsninger
 - Skærme til monitorering og sikring af patientflow
- Data på akutområdet
 - Regionalt datamonitoreringssystem på akutområdet
 - Minimalt datasæt – vitale parametre og mere
 - **Beslutningsstøtte** i akutafdelingen
 - **Dokumentation, kvalitetsudvikling og forskning**

Hvordan organiseres Akutafdelingen? - ledelse og personale

- Akutafdelingen er et **selvstændigt fagligt ansvarsområde** med **fuldt driftsansvar**
- Afdelingsledelsen referer til hospitalsledelsen
- **Driftsråd** til koordinering mellem involverede afdelinger
- Klinisk personale er ansat i Akutafdelingen
- **Tilstedeværelse af speciallæger døgnet rundt tilstræbes**
 - Akutlæger suppleret med speciallæger i vagt

Uddannelse af personale

- Uddannelse i akutmedicin i Region Midtjylland
 - **Praksisuddannelse** med teoretiske elementer for ansatte i Akutafdelingen
 - **Tværfaglig teamtræning**
- Uddannelse af 16-20 speciallæger og 40 sygeplejersker **igangsat i oktober 2009**

Forskning i akutmedicin

- Det akutte område er forskningsmæssigt noget forsømt i Danmark
- Akut Forsknings Center oprettet ved AUH Århus Sygehus 2009
 - Forskningsoverlæge / professorat
 - Et antal ph.d.-forløb
 - Akutdatabase og -biobank