

Konkretisering af de enkelte punkter i Færdighedskort 1:

Ad 1:

" Kan redegøre for de akutte og kritiske tilstande, hvor tidlig præhospital indsats er særligt relevant (herunder "First hour quintet" patienterne").

- Iltmangel og svære vejtrækningsproblemer, bevidstløshed, svært tilskadekomne, meningitis, fremmedlegeme i luftvejene, anafylaksi.
- First hour quintet: (5 tilstande der af ERC er lagt fokus på i forhold til behov for hurtig præhospital indsats)
Hjertestop, Myokardie infarkt, traume, stroke og svære vejtrækningsproblemer.

Ad 2:

"Demonstrerer kendskab til den præhospital organisation, herunder AMK-vagtcentralen, ambulancer, akutlægebiler og akutlæge helikopter"

- Den præhospital organisation (PO) har ansvaret for den sundhedsfaglige indsats samt den kørselshjælp, som borgerne tilbydes i forbindelse med transport til og fra behandling.
- PO er organisatorisk indplaceret sammen med regionernes øvrige hospitaler.
- PO varetager opgaver inden for følgende områder:
 - AMK-vagtcentralen
 - Ambulancer
 - Akutlægebiler
 - Akutlægeheliokoptere
 - Sundhedsberedskab
 - Liggende patientkørsel
 - Siddende patientkørsel
 - Supplerende indsatser (Ø-beredskaber, udrykningshold, Frivillige førstehjælpere/hjerteløbere)
- AMK-Vagtcentralen:
 - Står for Akut Medicinsk Koordinering
 - Visiterer, prioriterer og disponerer anvendelsen af ambulancer, akutlægebiler, akutlægeheliokoptere og andre præhospital enheder
 - Hvert opkald visiteres på baggrund af en sundhedsfaglig vurdering, der tager udgangspunkt i beslutningsværktøjet Dansk Indeks
 - Bemandes af:
 - Sundhedsfaglig visitator (SVT) (Uddannede sygeplejersker paramedicinere eller ambulancebehandlere).
 - Tekniske kørselsdisponenter (TKD) (På baggrund af den sundhedsfaglige vurdering sender disponenten den rette hjælp i rette tid.)
 - AMK-læger (Står til rådighed for SVT og ambulancebehandlere/paramedicinere) med sundhedsfaglig sparring og visitering.)

Ad 3:

"Demonstrerer kendskab til principper for disponering og indikationer for anvendelse af de enkelte ressourcer – ambulancer, akutlægebil og akutlægeheliikopter (AMK)."

- Ringer man 1-1-2 kommer man igennem til Politiets alarmcentral. Drejer det sig om sygdom eller tilskadekomst stilles man igennem til AMK-vagtcentralen.
- SVT vurderer opkald ud fra nedenstående landsdækkende koncept et såkaldt graderet respons:
 - A: akut, hastende og livstruende som fx hjertestop.
 - B: akut, hastende men ikke livstruende
 - C: ikke hastende opgaver som fx interhospital transport men med behov for behandling undervejs.
 - D: planlagt liggende patientkørsel uden behov for behandling undervejs.
 - E: når der ikke er behov for liggende patientkørsel, men fx kontakt til lægevagt, sundhedsfaglige råd, egen omsorg eller mulighed for egen transport til hospital eller læge.
- Dansk Indeks er et medicinsk beslutningsstøtteværktøj for det sundhedsfaglige personale i AMK-vagtcentralen. Det bruges til vurdering af alvorlighedsgrad kaldet "hastegradsvurdering" og ligger til grund for prioritering og disponering af de præhospital ressourcer (ambulancer, akutlægebiler mm.) til akut syge og alvorligt tilskadekomne borgere.
- Kende til logistikken vedr. præhospital behandling med blodkomponenter, herunder hvilke enheder, der har blod om bord. (Aarhus, Herning, Viborg, Aalborg, Thisted, Hjørring og HEMS)

Ad 4:

"Kan redegøre for basal skadestedsledelse"

- Skal kende procedure vedr. indstilling af SINE samt kunne foretage korrekt kommunikation under fremkørsel til skadestedet.
- Skal kende til ambulancelederens opgaver på skadestedet. Koordinere indsatsen på skadestedet i samarbejde med denne. Tilse patienter i den rækkefølge, som ambulancelederen har triageret.
- Kan oprette behandlingsplads på PPJ
- kan bruge triage redskabet på PPJ
- Ved større hændelser refererer alle regionens præhospitale enheder, herunder ambulancetjenesten refererer til ISL-SUND.
- Indtil ISL-SUND er fremme i indsatsområdet, varetages sundhedsberedskabets taktiske opgaver af den præhospitale akutlæge på førstkommande akutlægebil eller akutlæge helikopter. Man skal altså kende ISL SUNDs opgaver under fremkørsel OG kunne varetage det/de første møder i den tværfaglige indsatsledelse.
- I de tilfælde, hvor en præhospital akutlæge endnu ikke er ankommet til indsatsområdet, varetages de taktiske opgaver af ambulancelederen.
- Kende ISL-SUND's opgaver.
- Kende OG benytte "Actioncard for første ALB på større skadested, Region Midtjylland" allerede under fremkørsel.
- Kende OG benytte "SINE actioncard større hændelse ALB"
- Kende ansvarsfordeling i den tværfaglige indsatsledelse (ISL-Politi, ISL-Brand og redning)
- Kan oprette behandlingsplads på PPJ
- kan bruge triage redskabet på PPJ

Formateret: Normal, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Lsteafsnit

Formateret: Indrykning: Venstre: 1,27 cm, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Normal, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Lsteafsnit, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Normal, Indrykning: Venstre: 0,63 cm, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Lsteafsnit

Formateret: Indrykning: Venstre: 0,63 cm, Ingen punkt tegn eller nummerering

Formateret: Indrykning: Venstre: 0,63 cm

Ad 5:

"Demonstrerer basalt kendskab til sundhedsberedskabet og principper for aktivering heraf (AMK)"

- Sundhedsberedskabet aktiveres når der opstår behov, som overgår den daglige kapacitet. Det kan eksempelvis være en ulykke eller en særlig hændelse, hvor der er mange implicerede og et behov for flere ambulancer eller ekstra personale på hospitalerne opstår.
- AMK-vagtcentralen aktiverer Beredskabs-AMK (B-AMK)
- B-AMK står for at iværksætte og koordinere det regionale sundhedsberedskab.
- Sundhedsberedskabet består af:
 - Hospitalsberedskabet
 - Præhospital indsats
 - Den primære sundhedstjeneste (læge, vagtlæge, hjemmepleje mm.)
 - Lægemiddelberedskabet (særligt beredskab af lægemidler, som kan anvendes i tilfælde af en nødsituation)
 - Psykosocialt beredskab (Krisehjælp mm.)
 - IT-beredskabet
 - Krisekommunikation
 - Regional krisestyring
 - Særligt store ulykker og hændelser. (I tilfælde af hændelser som krig, terror, pandemi mm indgår det regionale sundhedsberedskab i den nationale indsats i samarbejde med Beredskabsstyrelsen og forsvaret.)

Ad 6:

"Kan varetage kommunikationer og samarbejde med AMK-vagtcentralen og ambulancer (ALB)"

- Præsenteres for hvordan vi kommunikerer og samarbejder med AMK. Viser at man kan forestå kommunikation med AMK og ambulancer (SINE, telefon, face-to-face)
- Struktureret observation af den enkelte HU læge.

Ad 7:

" Har viden om ilt-udstyr, lægebilstasken, respirator, defibrillator, procedure-tasker, interhospital transport taske og ultralydsapparat."

- Demonstrerer kendskab til det nævnte udstyr, kan funktionsteste og redegøre for/demonstrere funktionen af udstyret.

Ad 8:

"Har viden om radioudstyr og terminaler, SINE talegrupper og principper for radiokommunikation." Kilde: *Håndbog i brugen af radionettet SINE* skrevet af Center for Beredskabskommunikation. Tilgængelig på internettet.

- Kender talegrupper, skadestedssæt (SKS), default SKS og netskitser
- Kan indstille talegrupper og skadestedssæt på SINE terminalen
- Kan lave alarm kald på SINE terminalen
- Kender til og kan beskrive principperne ved "TÆNK-TAST-TØV-TAL".
- Kan demonstrere god radiodisciplin og tale teknik.
- Kan demonstrere kendskab til Opkaldsprocedure