

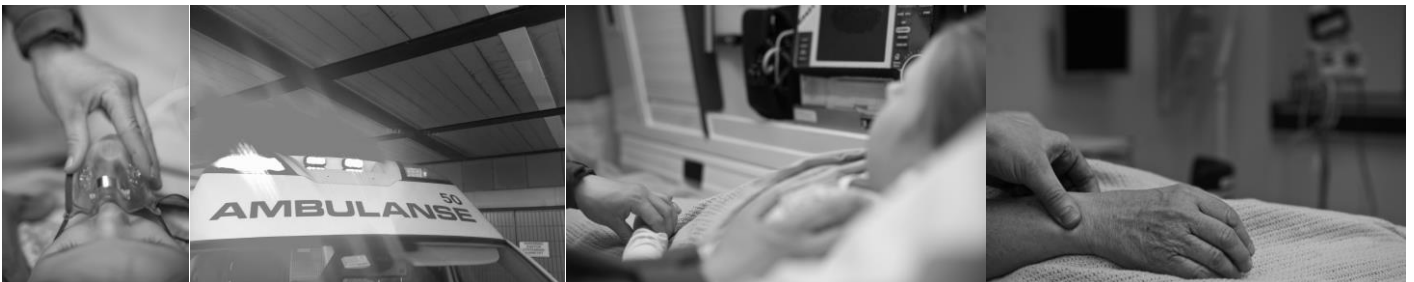
SATS Norge

Standardisert akuttmedisinsk vurderings- og prioriteringsverktøy



Oppgavehefte versjon 3.02

07.08.2017



CASEOPPGAVER

I dette heftet finner du 15 oppgaver du kan bruke til å øve deg på SATS Norge. Fasit på oppgavene finner du bakerst. Det er forskjell på å vurdere en oppgave på papir og en pasient i virkeligheten, og noen ganger vil det være naturlig å bruke sitt kliniske skjønn til å oppgradere hastegraden. Det er ikke tatt høyde for det i denne fasiten, men det betyr ikke at du har svart feil om du har gjort det.

Vennligst besvar oppgavene på følgende måte:

- Skriv kode for aktuell tilstand / symptom i prioritetslisten. Dersom aktuell fotnote øker hastegraden i forhold til prioritetslisten, skriver du den opprinnelige koden, og fargen utfra fotnotene i feltet under (se eksempel under).
- Sett inn poeng for de ulike vitale målingene i tabellen som hører til hver oppgave. Informasjon om respirasjonsfrekvens, SpO₂, puls, blodtrykk og temperatur er lagt inn i svartabellen, mens informasjon om bevissthetsnivå, mobilitet og eventuell skade finner du i oppgaveteksten. Skriv tilslutt total TEWS (summen av de ulike scoringene).
- Dersom du vil bruke ditt kliniske skjønn til å sette opp hastegraden skriver du hvilken hastegradsfarge du mener pasienten skal ha i et felt, og i feltet under skriver du årsaken til at du mener dette.
- Til slutt velger du den endelige hastegradsfargen, basert på den høyeste av prioritetsliste, TEWS eller evt. klinisk skjønn i kolonnen Hastegrad.

Lykke til!

Eksempel utfylling:

Du sjekker om pasienten har en tilstand/symptom som du finner igjen i prioritetslisten.
Dersom fotnoten fører til høyere hastegrad enn prioritetslisten, fører du aktuell farge på her.

Dersom du bruker ditt kliniske skjønn for å oppgradere hastegraden velger du fargen her og skriver årsaken her

Eksempel	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	RØD ORANSJE GUL Ingen funn=GRØNN TEWS ikke nødv = BLÅ	Måling	18	96 % uten O ₂	80	178/98			38,5			1	Hastegradsfarge RØD ORANSJE GUL GRØNN
Fotnoter	Poeng	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Årsak		

Skriv TEWS-poeng for hver parameter i feltene her, og totalsum i feltet TEWS.

Velg endelig hastegradsfarge her – den høyeste av prioritetsliste, TEWS og evt klinisk skjønn

Eksempel oppgave:

64 år gammel kvinne med smerter i brystet og utstråling til kjeven. Er klam i huden og synes det er tungt å puste. Trenger hjelp til forflytning fra ambulansébåre til seng. Tidligere frisk, men hatt noe forhøyet blodtrykk ved måling hos fastlegen. Kjent hjertesykdom i familien. EKG virker å være normalt.

Oppgave 3	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Kode ORANSJE	Måling	24	94 % uten O ₂	88	188/92			37,2				Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter RØD	Poeng	2	1	0	0	0	0	0	1	4	Årsak		

Pasienten blir vurdert til oransje i prioritetslisten; Brystsmerter; pågående el. EKG-forandring el. mistanke om akutt koronarsyndrom og oransje hastegrad. Fotnoten til dette punktet (fotnote 3) sier at dersom pasienten har brystsmerter med utstråling, tung pust, klam hud skal hastegraden settes opp til rød. Total TEWS er 4.

Oppgaver voksne og barn over 15 år.

Oppgave 1.

Pasienten er en 57 år gammel mann som klager over sterke brystsmerter. Kvalm. Tørr og fin i huden. Tidligere frisk. EKG viser tydelig ST-elevasjon. Opepgående.

Oppgave 1	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	22	97 % uten O ₂	88	150/95			37,7				Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng										Årsak		

Oppgave 2.

17 år gammel jente, har ringt etter ambulanse etter å ha spist skalldyr. Er kvalm, har vondt i magen, og har utslett over hele kroppen. Hoven i ansiktet. Går selv med støtte.

Oppgave 2	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge	Måling	24	94 % uten O ₂	124	90/65		38,1				Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng										Årsak	

Oppgave 3.

Pasienten er en 76 år gammel kvinne, funnet i en stol av mannen. Er våken, men snakker usammenhengende. Klarer ikke reise seg fra stolen. Kjent atrieflimmer. Var helt fin 2 timer tidligere.

Oppgave 3	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge	Måling	18	98 % uten O ₂	104	180/100		37,3				Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng										Årsak	

Oppgave 4.

Kvinne 22 år, har sterke magesmerter som startet akutt for en time siden. Takvise smerter i nedre del av mage, venstre side. Blek, tørr og varm i huden. Pasient oppgir at hun tror hun er gravid. Skulle hatt menstruasjon for to uker siden. Mannen støtter henne når hun går.

Oppgave 4	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge	Måling	24	98 % uten O ₂	110	92/63		36,6				Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng										Årsak	

Oppgave 5.

37 år gammel mann funnet hjemme av pårørende. Lukter alkohol, og det ble også funnet noen tomme pillerglass ved siden av ham. Usikkert hva han har tatt og hvor mye. Ligger på ambulansébåre, måtte løftes opp. Våken ved tiltale, snøvler og samarbeider dårlig. Sier han startet å drikke et par timer tidligere.

Oppgave 5	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	14	96 % uten O ₂	98	140/75		37,1					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 6.

Kvinne 30 år, kommer gående til Akuttmottak. Klager over smerter og spent legg. Har hatt dette i 2 dager. Hoven og litt varm og rød på venstre legg. Operert i en skulder for en uke siden.

Oppgave 6	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	14	99 % uten O ₂	78	120/75		37,5					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 7.

Mann 75 år, falt ned en trapp 4 -5 trinn. Han er våken, men var bevisstløs i ca. 10 min. i følge kone. Fremstår som forvirret. GCS 14. Har et stort kutt over venstre øye som blør. I følge kone har han kjent atrieflimmer og bruker Marevan. Finner ingen andre synlige skader på pas. Pasient løftes opp på bære.

Oppgave 7	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	20	97 % uten O ₂	120	170/100		36,4					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 8.

Mann 25 år, har fått et kutt ca. 10 cm i underarm etter å ha kuttet seg på sirkelsag. Kuttet er dypt og spriker. Blødning er stoppet med kompresjonsbandasje. Han kommer gående, har vondt og på en skala fra en til 10 angir han smerter på 6. Blek.

Oppgave 8	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	20	98 % uten O ₂	105	120/80		36,8					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 9.

Pasienten er en 28 år gammel kvinne som puster raskt og overfladisk og virker svært medtatt. Sier hun er svært tørst og spør etter drikke. Har vondt i magen og forteller at hun har følt seg trett og slapp i det siste. Blodsukker 22. Oppgir å være stort sett frisk. Kommer gående.

Oppgave 9	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	38	96 % uten O ₂	104	100/60		37,9					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 10.

Kvinne 78 år. Akutte smerter i øverste del av mage og ut i venstre side bryst. Klager også over smerter i hals. Startet for 45 min. siden da hun satt og så på TV. Tørr og varm i huden. Er litt blek og føler seg uvel. Tatt 2 Nitroglycerin tabletter som hun hadde liggende hjemme. De hadde noe effekt, men føler fortsatt et press for brystet. EKG viser ingen akutte ST forandringer. Kjent hypertensjon og bruker medisiner for dette. Oppegående.

Oppgave 10	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	16	97 % uten O ₂	85	180/100		37,3					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 11.

54 år gammel mann som har vært syk 2 dager med febersykdom og hoste. Presenterer nå i dårlig allmenntilstand, tung i pusten, sengeliggende og slapp, orker ikke reise seg. Ligger med øynene igjen, svarer på tiltale.

Oppgave 11	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	28	95 % med O ₂	108	88/54		39,8					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 12.

33 år gammel mann innlegges med tungpust. Han har de siste to dagene blitt fort andpusten og har smerter på høyre side av thorax når han puster inn. Ingen kjente sykdommer fra tidligere, kommer gående til akuttmottak.

Oppgave 12	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	22	95 % uten O ₂	84	123/76		36,8					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 13.

Pasienten er en 63 år gammel kvinne som skal innlegges fra legevakten til akuttmottak med hodepine. Har hatt det noen dager, er også litt kvalm. Hun har ikke spesielt vondt nå, men føler seg svimmel. Går selv inn i ambulansen med støtte fra ambulansespersonell.

Oppgave 13	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	20	97 % uten O ₂	84	141/86		37,8					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgaver, barn under 15 år.

Oppgave 14.

3 år gammel gutt innlegges fra fastlegen med ambulanse på grunn av tungpust. Han har kjent barneastma og har fått Ventoline på forstøver før avreise. Han er tungpustet med hvesende utpust, han har subcostale inndragninger og er varm og svett. Han må bæres av mor inn i ambulansen. Han er våken og følger med, men lener seg til mor.

Oppgave 14	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	45	95 % uten O ₂	130	2 sek.		37,7					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 15.

14 måneder gammel jente har hatt et krampeanfall og foreldre har ringt 113. Hun har hatt feber i kveld. Krampene varte i 5-7 minutter. Hun sover når ambulansen ankommer 15 min. etterpå, men våkner når de begynner å snakke. Mor sier hun har sagt mamma for 2 minutter siden. Hun krabber litt rundt, men vil bæres av mor.

Oppgave 15	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	40	97 % uten O ₂	138	1,5 sek.		39					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 16.

Gutt på 5 uker innlegges fra legevakt. Mor synes han har vært slappere i dag enn vanlig og sovet mer og i perioder vært veldig skrikete og irritabel. Det viser seg at han har feber og han er slapp og beveger seg lite.

Oppgave 16	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge	Måling	48	100 % uten O ₂	193	3 sek.		38,5					Hastegradsfarge	
	Fotnoter	Poeng											Årsak	

Oppgave 17.

14,5 år og tidligere frisk jente innlegges via legevakt. Hun kommer gående til avdelingen sammen med sin far. Hun har hatt feber 38 grader i 3 dager og symptomer på bihulebetennelse. Siste timene har hun hatt hodepine og lysskyhet. Hun har vondt i nakke og rygg. Hun har kastet opp 1 gang.

Oppgave 17	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge	Måling	20	97 % uten O ₂	120	105/65		39,2					Hastegradsfarge

	Fotnoter	Poeng											Årsak	
--	----------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--

Fasit

Oppgave 1:

Oppgave 1, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge RØD	Måling	22	97 % uten O ₂	88	150/95			37,7			2	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter	Poeng	2	0	0	0	0	0	0	0	Årsak			

Tydlig ST-elevasjon på EKG som gir mistanke om ST-elevasjonsinfarkt gir rød hastegrad selv om TEWS bare gir to poeng og grønn hastegrad.

Oppgave 2:

Oppgave 2, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge ORANSJE	Måling	24	94 % uten O ₂	124	90/65			38,1			7	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter RØD	Poeng	2	1	2	1	0	1	0	0	Årsak			

Symptomene med utslett, opphovnet ansikt og en pasient som er sirkulatorisk og respiratorisk påvirket kan tyde på en alvorlig allergisk reaksjon. *Akutt, allergisk reaksjon gir oransje hastegrad, men fotnotene vil her heve hastegraden til RØD. TEWS-score på 7 eller mer gir også rød hastegrad.

Oppgave 3:

Oppgave 3, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge RØD	Måling	18	98 % uten O ₂	104	180/100			37,3			2	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter	Poeng	0	0	1	0	0	0	0	1	Årsak			

Denne pasienten har symptomer på hjerneslag og skal raskest mulig til sykehus. Hun er våken, og selv om hun har usammenhengende tale, betyr ikke det at hun er forvirret. Hun får derfor 0 poeng i AVPU.

Oppgave 4:

Oppgave 4, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge ORANSJE	Måling	24	98 % uten O ₂	110	92/63		36,6			4	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter RØD	Poeng	2	0	1	1	0	0	0	0		Årsak	

Dette er en ung kvinne med akutte sterke takvise magesmerter, i utgangspunkt en oransje hastegrad i forhold til akutt, sterk smerte. I fotnoten står det noen unntak fra oransje hastegrad – blant annet for kvinner i fertil alder som er eller kan være gravid med sterke magesmerter og tegn til sirkulasjonssvikt - der helsepersonell må mistenke extrauterin graviditet (XU) og gi rød hastegrad.

Oppgave 5:

Oppgave 5, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge ORANSJE	Måling	14	96 % uten O ₂	98	140/75		37,1			3	Hastegradsfarge	ORANSJE
	Fotnoter	Poeng	0	0	1	0	1	0	0	1		Årsak	

Pasienten blir oransje etter klinisk prioritetsliste. Hvis eventuelt inntak av tablettar var mindre enn 6 timer siden, kunne man kontaktet lege / Giftinformasjonsentralen for å diskutere eventuell oppgradering av hastegrad.

Oppgave 6:

Oppgave 6, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad
	Farge INGEN FUNN	Måling	14	99 % uten O ₂	78	120/75		37,5			0	Hastegradsfarge	GRØNN
	Fotnoter	Poeng	0	0	0	0	0	0	0	0		Årsak	

Normale vitale parametere, oppegående pasient. Mulig dyp venetrombose etter kirurgisk inngrep.

Oppgave 7:

Oppgave 7, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge ORANSJE	Måling	20	97 % uten O ₂	120	170/100			36,4			6	Hastegradsfarge	ORANSJE
	Fotnoter	Poeng	0	0	2	0	2	0	1	1	Årsak			

Pasienten får oransje hastegrad etter klinisk prioritetsliste grunnet GCS på 14 og antikoagulasjonsbehandlet med Marevan (warfarin). TEWS gir også oransje hastegrad.

Oppgave 8:

Oppgave 8, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge GUL	Måling	20	98 % uten O ₂	105	120/80			36,8			2	Hastegradsfarge	GUL
	Fotnoter	Poeng	0	0	1	0	0	0	1	0	Årsak			

Pasient har en større kontrollert blødning som gir gul hastegrad etter prioritetslisten. Pasienten angir moderate smerter, og har normale vitale parametere, bortsett fra en noe høy puls.

Oppgave 9:

Oppgave 9, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge ORANSJE	Måling	38	96 % uten O ₂	104	100/60			37,9			5	Hastegradsfarge	ORANSJE
	Fotnoter	Poeng	3	0	1	1	0	0	0	0	Årsak			

Denne kvinnen har ikke kjent diabetes, men er nå svært medtatt med et blodsukker på 22 og en svært høy respirasjonsfrekvens. Helsepersonell må mistenke ketoacidose. Pasienten skal ha oransje hastegrad både i prioritetsliste og fordi hun har TEWS på 5.

Oppgave 10:

Oppgave 10, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge ORANSJE	Måling	16	97 % uten O ₂	85	180/100			37,3				Hastegradsfarge	ORANSJE
	Fotnoter	Poeng	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Årsak	

Kvinne har fortsatt smerter og ubehag i brystet. Hun har kjent sykehistorie med hypertensjon og hjertesykdom, og man kan derfor mistenke at smertene er et tegn på akutt koronarsyndrom. Pasienten får oransje hastegrad etter klinisk prioritetsliste.

Oppgave 11:

Oppgave 11, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge RØD	Måling	28	95 % med O ₂	108	88/54			39,8				Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter	Poeng	2	2	1	1	1	2	0	1	10	Årsak		

Pasient med feber flere dager og symptom på alvorlig infeksjon. Har avvikende vitale parametere og får en TEWS som medfører rød hastegrad. Blir også rød etter prioritetslisten grunnet mistenkt alvorlig infeksjon, systolisk blodtrykk ≤ 100 og respirasjonsfrekvens ≥ 22 .

Oppgave 12:

Oppgave 12, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge GUL	Måling	22	95 % uten O ₂	84	123/76			36,8				Hastegradsfarge	GUL
	Fotnoter	Poeng	2	0	0	0	0	0	0	0	2	Årsak		

Respirasjonsavhengige brystsmerter gir gul hastegrad i prioritetslisten, det samme gjør moderat tungpust, definert som anstrengelsesdyspné, men kan snakke hele setninger og bruker ikke hjelpemusklene. Subjektiv følelse av tung pust.

Oppgave 13:

Oppgave 13, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge INGEN FUNN	Måling	20	97 % uten O ₂	84	141/86		37,8				0	Hastegradsfarge	GRØNN
	Fotnoter	Poeng	0	0	0	0	0	0	0	0	Årsak			

I prioritetslisten finnes bare Hodepine, hyperakutt og intens og det er ikke aktuelt her. Pasienten er ikke plaget av smertene sine nå, så Smerter, moderate er heller ikke aktuelt å velge, og det er dermed ingen funn i prioritetsliste og normale vitale parametere som gir grønn hastegrad.

Fasit oppgaver barn under 15 år

Oppgave 14:

Oppgave 14, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge RØD	Måling	45	95 % uten O ₂	130	2 sek.		37,7				4	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter	Poeng	2	0	0	0	0	0	0	2	Årsak			

Tungpust med hvesende utpust og subcostale inndragninger gir rød hastegrad i følge fotnoten til tungpust.

Oppgave 15:

Oppgave 15, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge GUL	Måling	40	97 % uten O ₂	138	1,5 sek.		39				3	Hastegradsfarge	GUL
	Fotnoter	Poeng	1	0	1	0	0	1	0	0	Årsak			

Kramper, men våken nå er gul i prioritetslisten, og TEWS på 3 er også gul hastegrad.

Oppgave 16:

Oppgave 16, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Kap.fylling	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge RØD	Måling	48	100 % uten O ₂	193	3 sek.			38,5			9	Hastegradsfarge	RØD
	Fotnoter	Poeng	1	0	3	1	1	1	0	2	Årsak			

Feber hos barn under 3 måneder gir rød hastegrad i følge prioritetslisten. I dette tilfellet får barnet en TEWS på 9, som også gir rød hastegrad.

Oppgave 17:

Oppgave 17, fasit	Prioritetsliste	TEWS	RF	Spo ₂	Puls	Syst. BT	AVPU	Tp	Skade	Mobilitet	TEWS (total)	Klinisk skjønn	Hastegrad	
	Farge INGEN FUNN	Måling	20	97 % uten O ₂	120	105/65			39,2			6	Hastegradsfarge	ORANSJE
	Fotnoter	Poeng	2	0	2	0	0	2	0	0	Årsak			

Ingen aktuelle funn i prioritetslisten. Ved sterk mistanke om meningitt kan klinisk skjønn brukes til å oppgradere hastegraden til rød.

