

Glasgow Coma skala

Tre parametere vurderes. Åpning av øynene, verbal respons og motorisk respons. Verdi gis som sum av delverdier for de tre parametrene. Nedsatt mindre enn 15, kritisk mindre enn 9.

Glasgow Coma skala (over 2 års alder)	
Åpner øynene:	
Spontan	4
På oppfordring	3
Ved smerte	2
Ikke	1
Beste verbale respons	
Orientert	5
Forvirret	4
Med ord	3
Med lyder	2
Ikke	1
Beste motoriske respons	
På oppfordring	6
Målrettet avvergende	5
Tilbaketrekkende	4
Bøyebevegelser (se Figur 1))	3
Strekkebevegelser (se Figur 2)	2
Ingen bevegelse	1

Pediatrisk Glasgow Coma skala (<2 års alder)	
Åpner øynene:	
Spontan	4
Ved tiltale	3
Ved smertestimulering	2
Åpner ikke øynene	1
Beste verbale respons	
Babler	5
Irritabel gråt	4
Skriker ved smertestimulering	3
Ynker ved smertestimulering	2
Ingen verbal respons	1
Beste motoriske respons	
Normale spontane bevegelser	6
Avverger ved berøring	5
Avverger smertestimulering	4
Reagerer på smertestimuli med fleksjon	3
Reagerer på smertestimuli med ekstensjon	2
Ingen motorisk respons	1



Figur 1
Unormal spastisk bøyebevegelse
på smertestimuli



Figur 2
Unormal spastisk strekkebevegelse
(ekstensjon) på smertestimuli

Normalverdier barn

Alder	Hjertefrekvens	Systolisk Bt	Respirasjonsfrekvens
< 1 år	110-160	70-90	30-40
1-2 år	100-150	80-95	25-35
2- 5 år	95-140	80-100	25-30
5-12 år	80-120	90-110	20-25
	Huskeregul hjertefrekvens Det er alltid noe galt hvis hjertefrekvensen er over 160. Bradykardi er alltid livstruende.		Huskeregul respirasjonsfrekvens Det er alltid noe galt hvis frekvensen er over 60. Langsom respirasjon kan være livstruende.
Beregning av vekt: Vekt = 2 x (alder + 4) for 1-10 år			

FAST

FAST – undersøkelse ved mulig hjerneslag		
		Undersøkelse
F	Facialisparese - ansiktslammelse	Be pasienten smile, vise tenner og rynke pannen. Forskjell på venstre og høyre side?
A	Armparese – lammelse i arm	Løft pasientens armer til 45 grader hvis pasienten er sengeliggende, eller 90 grader hvis pasienten sitter. Be pasienten holde armene slik. Slipp taket. Drifter eller faller en av armene ned? (Forskjell venstre og høyre side)
S	Språkvansker	Forstår pasienten hva du sier? Leser pasienten etter ord?
T	Talevansker	Har pasienten nylig begynt å snakke utydelig?