

GLASGOW COMA SCALE : Így használd a GCS

EYES
VERBAL
MOTOR

Institute of Neurological Sciences NHS Greater Glasgow and Clyde



ELLENŐRZÉS

Van olyan sérülés, körülmény amely nehezíti a beteggel való kommunikációt



MEGFIGYELÉS

Szemnyitás, beszéd, mindkét oldali végtag mozgások



VIZSGÁLAT

Szóbeli: megszólítás majd kiabálás
Fizikális: ujjbegyre, csuklyás izomra (m. trapezius), glabellára kifejtett nyomás



ÉRTÉKELÉS

Minding a legjobb választ vegyük figyelembe

Szemnyitás

Kritérium	Kiváltható	Értékelés	Pontszám
Stímulus nélkül, önmagától	✓	Spontán	4
Megszólításra, kiabálásra	✓	Felszólításra	3
Ujjbegyre kifejtett nyomásra	✓	Taktilis ingerre	2
Semmilyen stimulusra sem nyitja a szemét	✓	Nincs válasz	1
Sérülések, körülmények nem teszik lehetővé a vizsgálatát	✓	Nem vizsgálható	Nem vizsgálható

Verbális válasz

Kritérium	Kiváltható	Értékelés	Pontszám
Képes helyszínt, nevét és időpontot megnevezni	✓	Orientált	5
Dezorientált de beszéde érthető	✓	Zavart	4
Érthető szavak	✓	Szavak használata	3
Érthetetlen hangok	✓	Hangkeltés	2
Nincs hallható válasz és nincsenek zavaró körülmények	✓	Nincs válasz	1
Sérülések, körülmények nem teszik lehetővé a vizsgálatát	✓	Nem vizsgálható	Nem vizsgálható

Legjobb motoros válasz

Kritérium	Kiváltható	Értékelés	Pontszám
Összetett utasítás teljesítése	✓	Utasítást teljesít	6
Kulcscsont fölé emeli a kezét fej-nyak tájéki fájdalom ingerre	✓	Fájdalom ingert lokalizálja	5
Mozgások rendezettek, normál karhajlítás (flexió)	✓	Normál flexiós válasz	4
Rendezetlen mozgások, lassú karhajlítás (flexió)	✓	Kóros flexiós válasz	3
Kar nyújtása (extenzió) fájdalom ingeren	✓	Extenziós válasz	2
Nem mozognak a végtagok, és nincs vizsgálatot nehezítő tényező	✓	Nincs válasz	1
Paralízis vagy egyéb nehezítő tényező	✓	Nem vizsgálható	NT

Fájdalominger kiváltására alkalmas pontok

Ujjbegy

Csuklyás izom (m. trapezius)

Glabella



A flexiós válasz jellemzői

Van Der Naalt 2004 Ned Tijdschr Geneeskd modifikációja

Kóros flexiós válasz

Tipikusan lassú
Kar keresztezi a mellkast
Alkar rotáció
Hüvelykujj leszorítva
Láb kinyújtva



Normál flexiós válasz

Gyors
Változó
A kar a testtől távolodik

További információk : www.glasgowcomascale.org

Graphic design by Margaret Frej based on layout and illustrations from Medical Illustration M1 • 268093

(c) Sir Graham Teasdale 2015