



PEDİATRİK GLASGOW KOMA SKALASI (2 YAŞ VE 2 YAŞ ALTI)

SÖZEL CEVAP		GÖZ AÇMA		MOTOR CEVAP	
Uygun ağlama, mırıldanma, gülümseme	5	Kendiliğinden	4	Emirlere Uyar	6
Avutulabilir ağlama	4	Sesli Uyarma	3	Ağrıyı Lokalize Eder	5
Uygunsuz ağlama, çığlık, sürekli huzursuz	3	Ağrılı Uyarma	2	Fleksiyonla Geri Çekme	4
Homurtu, hırıltılı sesler, ağrılı uyarana initlii yanıt	2	Yanıtız	1	Fleksör Yanıt	3
Yanıtız	1			Ekstansör Yanıt	2
				Yanıtız	1

ERİŞKİN GLASGOW KOMA SKALASI

SÖZEL CEVAP		GÖZ AÇMA		MOTOR CEVAP	
Oryante (anlaşılır anlamlı cümle)	5	Kendiliğinden	4	Emirlere Uyar	6
Konfüze (anlaşılmaz cümleler)	4	Sesli Uyarma	3	Ağrıyı Lokalize Eder	5
Anlamsız Kelimeler	3	Ağrılı Uyarma	2	Fleksiyonla Geri Çekme	4
Sadece ses çıkartıyor	2	Yanıtız	1	Fleksör Yanıt	3
Yanıtız	1			Ekstansör Yanıt	2
				Yanıtız	1

GLASGOW KOMA SKALASI KULLANIM TALİMATI

TEMEL İLKELER

1. Glasgow koma skalası hastanın bilinç durum değerlendirmesinde kullanılmalıdır.
2. Hastanın genel durumuna göre yeniden değerlendirme sıklığı belirlenmeli sorun yoksa her şifte bir kez değerlendirme yapıp hemşire izlem formuna kaydedilmelidir.
3. Motor değerlendirmelerde hastanın sağlam/iyi tarafı (hemiparetik olmayan tarafı) dikkate alınmalıdır.
4. Sözel emirler daima ağırlı uyaranlardan önce verilmelidir.
5. Derin komadaki hastada hafif gözlerin açık kalması göz açma olarak değerlendirilmemelidir.

UYGULAMA

1. Göz açma

- ✓ Spontan olarak göz açılıyor ise 4 puan verilir.
- ✓ Konuşma ile gözler açılıyor ve sözel uyaran kesilince gözler kapanıyor ise 3 puan verilir.
- ✓ Ağırlı uyaran (ağırlı uyaran ekstremiteden verilir) ile gözler açılıyor ise 2 puan verilir.
- ✓ Cevap yok ise 1 puan verilir.
- ✓ Değerlendirme yapılmıyorsa (periorbital ödem, enükleasyon vb.) değerlendirilemediği belirtilir gerekçesi yazılır.

2. Sözel cevap

2 yaş üstü ve erişkin hastalarda

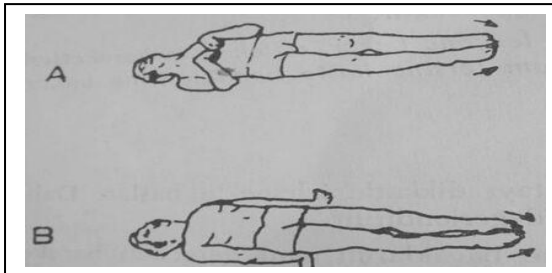
- ✓ 5 - 4 - 3 puan için soru sorulur ve cevap beklenir. Bu aşamalarda yanıt alınamaz ise ağırlı uyaran verilir.
- ✓ Oryante ise (Bireyin kişi, yer ve zamanla ilgili sorulan soruların hepsine doğru cevap veriyorsa) 5 puan verilir.
- ✓ Konfüze ise 4 puan verilir (kişi, yer ve zaman sorularından birine cevap veremediğinde ya da anlamsız da olsa cümle kurabiliyorsa).
- ✓ Anlamsız kelime kullanıyor ve cümle kuramıyorsa 3 puan verilir.
- ✓ Ağırlı uyarana inleme gibi anlamsız seslerle tepki veriliyorsa 2 puan verilir (Ağırlı uyaran verildiğinde anlamsız kelime çıkıyorsa 3 puan verilir).
- ✓ Cevap yok ise 1 puan verilir.
- ✓ Entübe/trakeostomisi var ise ve sözel cevap değerlendirilemiyor ise değerlendirilemediği belirtilir gerekçesi yazılır.

2 yaş altı hastalarda

- ✓ Hastanın gelişim dönemine uygun ağlama, mırıldanma ve gülümseme gözleniyor ise 5 puan verilir
- ✓ Hastanın ağlaması avutma ile kontrol altına alınabiliyor ise 4 puan verilir
- ✓ Hastanın uygunsuz çığlık atarak ağlaması ve sürekli huzursuzluğu avutma ile kontrol altına alınamıyor ise 3 puan verilir
- ✓ Hasta homurtu, hırıltı şeklinde sesler çıkarıyorsa ve ağırlı uyarana inleyerek yanıt veriyor ise 2 puan verilir
- ✓ Cevap yok ise 1 puan verilir
- ✓ Entübasyon/trakeostomi var ise ve sözel cevap değerlendirilemiyorsa değerlendirilemediği belirtilir gerekçesi yazılır

3. Motor cevap

- ✓ En iyi/sağlam tarafta, motor yanıt değerlendirilir.
- ✓ Gözünü kapa aç, dilini dışarı çıkar, elimi sık gibi basit emirler verilerek değerlendirme yapılır. 2 yaşın altında hastalarda dönemine uygun motor cevaplar gözlenir.
- ✓ Basit emirlere uyuyor ise 6 puan verilir.
- ✓ Ağırlı uyarani lokalize ediyor ise (ağırlı uyaran verilen noktaya hasta elini götürerek ağırlı uyarani uzaklaştırmaya çalışıyor ise, supraorbital çentikten ağırlı uyarana kol boyun hizasını geçecek şekilde yanıt veriyorsa) 5 puan verilir.
- ✓ Ağrıya (üst kol medialinden uyarı verilir) fleksör cevap var ise ve vücuttan uzaklaştırıyorsa (ağrıya karşı anlamlı bir refleks veya çekiş) 4 puan verilir.
- ✓ Ağrıya anormal fleksör yanıt ve vücuda yaklaşıyor ise (dekortikasyon postürü, fleksiyon gözlenir ancak ağrıdan kaçma yoktur) 3 puan verilir.
- ✓ Anormal ekstansör yanıt (deserebre postürü) var ise 2 puan verilir.
- ✓ Cevap yok ise 1 puan verilir.



A: Dekortike postür

B: Deserebre Postür