TRAUMA SCORE REVISADO (RTS)

<u>Champion HR, Sacco WJ, Copes WS.</u> A revision of the trauma score. J Trauma 1989; 29: 623-629.

020 027.			
GCS	TAS (mm Hg)	FR (rpm)	Puntuación
13-15	>89	10-29	4
9-12	76-89	>29	3
6-8	50-75	6-9	2
4-5	1-49	1-5	1
3	0	0	0

GCS: Escala del coma de Glasgow. TAS: presión arterialsistólica. FR: frecuencia respiratoria.

Se suma la puntuación de cada uno de ellos, si el total es <12, la supervivencia es <90%.

Escala coma Glasgow						
Apertura de ojos Puntuación: ojos abiertos			Respu <mark>esta motora</mark>		Respuesta verbal	
		Puntuación: mejor respuesta		Puntuación: mejor respuesta		
4	Espontáneamente	6	Cumple órdenes	5	Orientado	
3	A la voz	5	Localiza el dolor	4	Confuso	
2	Al dolor	4	Solo retira	3	Palabras inapropiadas	
1	No responde	3	Flexión anormal	2	Sonidos incomprensibles	
	7.0	2	Extensión anormal	1	No responde	
		1	No responde			

Ciencia, Lealtad y Justicia

Escala de Glasgow Modificada para Lactantes

ACTIVIDAD	MEJOR RESPUESTA
Apertura de Ojos: Espontánea:	4 3 2
Verbal: Balbuceo: Irritable: Llanto al dolor: Quejidos al dolor: Ausencia:	5 4 3 2 1
Motora: Movimientos espontaneos Retirada al tocar: Retirada al dolor: Flexión anormal: Extensión anormal:	6 5 4 3 2 1

Test de Vitalidad del Recién Nacido (RN) Test de Apgar

SIGNO	0	1	2	
Frecuencia Cardiaca	Ausente	< 100 lpm	> 100 lpm	
Esfuerzo Respiratorio	Ausente	Irregular, lento	Llanto vigoroso	
Tono Muscular	Flácido	Extremidades algo flexionadas	Movimientos activos	
Respuesta a Estímulos (Paso de sonda)	Sin respuesta	Muecas	Llanto	
Coloración	Cianosis o Palidez	Acrocianosis, tronco rosado	Rosáceo	

Test de Valoración Respiratoria del RN (Test de Silverman)

SIGNOS	2	1	0	
Quejido espiratorio	Audible sin fonendo	Audible con el fonendo	Ausente	
Respiración nasal	Aleteo	Dilatación	Ausente	
Retracción costal	Marcada	Débil	Ausente	
Retracción esternal	Hundimiento del cuerpo	Hundimiento de la punta	Ausente	
Concordancia toraco- abdominal	Discordancia	Hundimiento de tórax y el abdomen	Expansión de ambos en la inspiración	

La escala de CRAMS (Circulation, Respiration, Abdomen, Motor, Speech) evalua 5 componentes e intenta clasificara esos pacientes que requieren transporte a un centro de trauma. Se intenta reducir el numero de casos por trauma menor referidos a un centro de trauma.

Parametros:

- (1) Presion sistólica o llenado capilar
- (2) Respiraciones
- (3) Examen del tronco
- (4) motor
- (5) Habla

Parámetro	Hallazgo	Puntos
PAS o llenado capilar	PS > 100 mm Hg, or llenado capilar normal	2
	85 <= PS <= 100 mm Hg, o retraso de llenado capilar	1
1	PS < 85 mm Hg, o no llenado capilar	0
Respiraciones	Normal	2
-	anormal (lanoriosa y/o superficial)	1
-	Ausente	0
Tronco	Torax y abdomen no doloroso	2
1	Torax o abdomen doloroso	1
1	Abdomen rigido, torax inestable, Herida penetrante de torax, o herida penetrante al abdomen	0
Motor	Normal	2
75	responde solo al dolor	1
7.1	No responde o decerebracion	0
Habla	Normal	2
	Confusa	1
	Palabras inteligibles	0

Escala de CRAMS = (puntos de PAS o llenado capilar) + (puntos de respiración) + (puntos de hallazgos en tronco) + (puntos de respuesta motora) + (puntos de habla)

Interpretacion:

Score maximo (indica menor afectado): 10 Score minimo (indica mas afectado): 0

Score <= 8: trauma mayor (aquellos que mueren en despacho o requieren cirugia de emergencia)

Score >= 9: trauma menor