

Marvin López Roblero

DR. De la rosa Pacheco Raúl

Neurología

Algoritmo EVC isquémico

6°

“B”

EVC isquémico

1. En el primer contacto con el paciente

Toma de signos vitales para descartar otros posibles diagnósticos

Oxímetro

Examen rápido de glucosa

En menos de 10 min

2. Eso de escalas



Cincinnati: 1 punto-70% de pronóstico.
NIHSS: 4-25 puntos-trombólisis
ASPECTS: mayor a 7 puntos-trombólisis

Solicitar tomografía:
ASPECTS: mayor a 7 puntos-trombólisis

Criterios de exclusión

HAS

NO Trombolizar SI

Tensión arterial de 220/120
↓15% en 24 horas

Tensión arterial mayor a 185/110
↓15% en 1 hora

Medicamentos para trombolizar

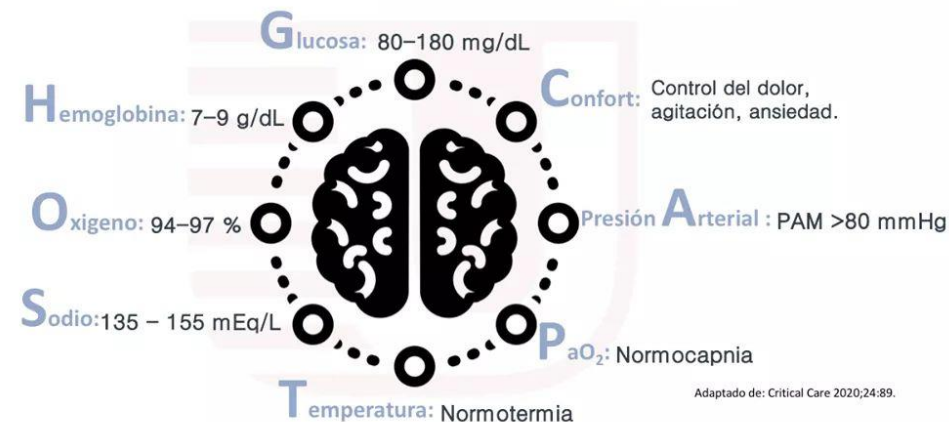
Alteplasa 0.9 mg/kg 10% bolo, el resto a 1 hora.
Tenecteplasa 0.25 mg/kg bolo.

MEDIDAS DE NEUROPROTECCION:



Manejo de pacientes con lesión cerebral aguda

Escala NIHSS		
Escala clínica inicial sobre gravedad neurológica en EVC isquémico		
Recomienda trombolisis con puntaje >4 y <25		
1a. Nivel de conciencia	Alerta	0
	Mínimos estímulos verbales	1
	Estímulos repetidos o dolorosos	2
	Respuestas reflejas	3
1b. Preguntas	Ambas respuestas correctas	0
	Una respuesta correcta	1
	Ninguna respuesta correcta	2
1c. Órdenes motoras	Ambas órdenes correctas	0
	Una orden correcta	1
	Ninguna orden correcta	2
2. Mirada conjugada	Normal	0
	Parálisis parcial de la mirada	1
	Parálisis forzada de la mirada	2
3. Campo visual	Normal	0
	Hemianopsia parcial	1
	Hemianopsia completa	2
	Ceguera	3
4. Parálisis facial	Movilidad normal	0
	Parésia menor	1
	Parésia parcial	2
	Parésia completa	3
5. Miembro superior derecho - izquierdo	No caída del miembro	0-0
	Caída en menos de 10 seg	1-1
	Esfuerzo contra la gravedad	2-2
	Movimiento en plano horizontal	3-3
	Sin movimiento	4-4
6. Miembros inferiores derecho- izquierdo	No caída del miembro	0-0
	Caída en menos de 5 segundos	1-1
	Esfuerzo contra la gravedad	2-2
	Movimiento en plano horizontal	3-3
	No movimiento	4-4
7. Ataxia de Miembros	Ausente	0
	Presente en 1 extremidad	1
	En 2 o más extremidades	2
8. Sensitiva	Normal	0
	Pérdida entre ligera a moderada	1
	Pérdida entre grave y total	2
9. Lenguaje	Normal	0
	Alfasia ligera a moderada	1
	Alfasia grave	2
	Alfasia global	3
10. Disartria	Normal	0
	Ligera a moderada	1
	Grave a anartria	2
11. Extinción e inatención	Normal	0
	Extinción parcial	1
	Extinción completa	2



Adaptado de: Critical Care 2020;24:89.