

OSATS: Colocación de Monitor de Presión Intracraneal (PIC)

OSATS

Resident Information

- **Nombre del residente:**
- **Nombre del evaluador:**
- **Fecha:**
- **Nivel de entrenamiento:** (PGY-1, PGY-2, PGY-3, etc.)

1. Global Rating Scale (GRS)

Cada categoría se califica del **1 al 5**:

- **1** = Inseguro/Incompetente
- **3** = Competente con Supervisión
- **5** = Experto/Independiente

Categoría	Puntaje (1-5)	Comentarios
Comprensión de la anatomía y procedimiento	score	
Identificación del punto de colocación	score	
Preparación del material y técnica aséptica	score	
Incisión y perforación con trépano	score	
Colocación del catéter o tornillo de PIC	score	
Fijación y conexión del sistema	score	
Verificación de funcionamiento y calibración	score	
Comunicación con el equipo y seguridad	score	

- **Puntaje Total:** sum / 40
- **Interpretación:**
 - **36-40** → Experto, puede realizarlo de forma independiente
 - **30-35** → Competente, mínima supervisión requerida
 - **25-29** → Aún necesita supervisión moderada
 - **<25** → Requiere entrenamiento adicional antes de operar sin supervisión

2. Lista de Verificación (Checklist de Procedimiento)

Cada “**Sí** (☐)” suma 1 punto.

Paso	Realizado Correctamente? (Sí/No)
_____	_____

Confirma indicaciones del procedimiento (TCE grave, HIC, hemorragia)	☐ / ☐
Explica el procedimiento al equipo y obtiene consentimiento	☐ / ☐
Prepara material: trépano, catéter/tornillo, solución estéril	☐ / ☐
Posiciona al paciente correctamente (cabeza alineada a 30°)	☐ / ☐
Realiza antisepsia y coloca campos quirúrgicos	☐ / ☐
Identifica el punto de colocación correcto (Kocher, Keen, Dandy)	☐ / ☐
Infiltra anestesia local correctamente (si es paciente despierto)	☐ / ☐
Perfora con trépano a la profundidad adecuada sin lesionar duramadre	☐ / ☐
Coloca el monitor/catéter/tornillo sin complicaciones	☐ / ☐
Fija el sistema y conecta correctamente a la monitorización	☐ / ☐
Verifica la señal de presión intracraneal y calibración del monitor	☐ / ☐
Solicita TC de control para confirmar posición	☐ / ☐

- **Total de pasos correctos:** [sum](#)/12
- **Interpretación:**
 - **11-12** → Procedimiento realizado correctamente, puede hacerlo de forma autónoma
 - **9-10** → Competente, pero requiere pequeñas mejoras
 - **7-8** → Supervisión necesaria antes de la autonomía
 - **<7** → Necesita más entrenamiento supervisado

3. Retroalimentación y Plan de Mejora

- **Fortalezas:**
 1. [feedback](#)
- **Áreas de mejora:**
 1. [feedback](#)
- **Plan de entrenamiento recomendado:**
 1. [feedback](#)

4. Evaluador: Decisión final

- ☐ El residente es **competente** y puede realizar el procedimiento sin supervisión
- ☐ El residente **requiere supervisión** antes de realizarlo solo
- ☐ El residente **debe recibir entrenamiento adicional** antes de volver a intentarlo

Firma del Evaluador: Firma del Residente:

Fin de Evaluación OSATS

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=osats_colocacion_de_monitor_presion_intracraneal_pic

Last update: **2025/05/03 23:58**

