



**Osakidetza**

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES  
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA  
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA  
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**neurocirugía**  
Hospital Universitario Cruces



**neurokirurgia**  
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea

# **PRACTICAS TUTELADAS - ROTATORIO**

# **NEUROCIURUGIA**

**Guía para el alumno Curso 2024-2025**

# **INDICE**

- I. Introducción.
- II. Servicio de Neurocirugía Hospital Universitario Cruces.
- III. Normas Generales.
- IV. Objetivos Específicos.
- V. Distribución de las prácticas.
- VI. Evaluación de las prácticas.

# **I. INTRODUCCIÓN**

El propósito de esta guía es facilitar a los alumnos una información básica útil para su período de 4 semanas de prácticas clínicas en el Servicio de Neurocirugía. La formación en la práctica clínica tiene elementos que la diferencian de la formación teórica en el aula, entre otros:

- La integración de los conocimientos teóricos con el desarrollo de habilidades y competencias necesarias para la práctica asistencial.
- La realidad del paciente y la aproximación al mismo con respeto y en un entorno de confidencialidad.
- El entorno laboral, con múltiples figuras como los tutores, coordinadores, facultativos, administrativos, personal de enfermería, auxiliares, celadores con diversas competencias, implicaciones y responsabilidades.
- El sistema de evaluación.
- El Jefe de Servicio y los Profesores Universitarios del Servicio de Neurocirugía son los responsables directos de la programación, seguimiento y evaluación de las prácticas clínicas de los alumnos.

## **II.Sº NEUROCIRUGÍA HOSPITAL UNIVERSITARIO CRUCES**

- Jefe de Servicio: Dr. Iñigo Pomposo Gaztelu. Prof. Asociado.
- Jefe Sección Consultas-Hospitalización. Dr. Gaizka Bilbao Barandika. Prof. Asociado.
- Jefe Sección Bloque Quirúrgico: Dr. Alejandro Carrasco González. Prof. Asociado.
- Tutor MIR: Dr. Gregorio Catalán Uribarrena. Prof. Agregado.
- Facultativo Adjunto: Dr. Guillermo Carbayo Lozano.
- Facultativa Adjunta: Dra. Lara Galbarriatu Gutiérrez.
- Facultativa Adjunta: Dra. Edurne Ruiz de Gopegui Ruiz.
- Facultativa Adjunta: Dra. Jone Iglesias Bermejillo.
- Facultativo Adjunto: Dr. Javier Altamirano Cruz.
- Facultativa Adjunto: Dra. Garazi Bermúdez Vilar. Prof. Asociado
- Facultativa Adjunto: Dra. Ana Tomás-Biosca Martín
- MIR 4: Dra. Marina Fidalgo De la Rosa.
- MIR 3: Dra. Leonel Gabriel Soriano Azcona.
- Supervisora Planta 1A: Dña. Inés Loureiro Mendieta.
- Supervisora Area Quirúrgica: Dña. Elena Omañas Santiago.
- DUE Consultas: Dña. Victoria Godoy Balboa.
- Administrativa: Dña. Ana Llamas Hermosilla.
- Administrativa: Dña. Begoña de Antolín Manrique.

### **III. NORMAS GENERALES**

El Servicio de Neurocirugía se regirá según las normas establecidas en el Documento de Acogida del Alumno elaborado por la Dirección del Centro. Si por cualquier circunstancia el alumno tiene que ausentarse deberá comunicarlo al Dr. Catalán, directamente o a través de las Administrativas.

Al tratarse de una especialidad quirúrgica debemos observar algunas peculiaridades. Si no se tiene experiencia previa en el quirófano, coméntelo con el profesor.

- El lavado quirúrgico se realizará con jabón antiséptico (povidona yodada 10% o clorhexidina 5%) durante 2 minutos de duración. Posteriormente, se procederá al cepillado de uñas durante 30 segundos en cada mano. Más tarde, se hará un nuevo enjabonado de 2 minutos y aclarado con las puntas de los dedos hacia arriba. Finalmente, secado por aplicación, sin fricción, con un paño o toalla estéril.
- La mascarilla debe llevarse permanentemente en quirófano.
- En caso de estar lavados para la cirugía, la bata y la mascarilla, como para cualquier miembro del equipo quirúrgico son obligatorias.

## **IV. OBJETIVOS ESPECIFICOS**

Al finalizar el rotatorio en Neurocirugía, los alumnos habrán superado los siguientes objetivos:

- Conocer la estructura física y el funcionamiento de una unidad de hospitalización, de un quirófano y de una consulta de especialidad.
- Realizar la evaluación y el seguimiento del paciente: Anamnesis, historia clínica, pruebas complementarias, hipótesis de diagnóstico, opciones de tratamiento, pronóstico.
- Utilizar la terminología específica y apropiada del lenguaje profesional.
- Llevar a cabo una comunicación adecuada con el paciente, su familia y con el resto del equipo de salud.
- Iniciarse en el trabajo en equipo.

## V. DISTRIBUCION DE LAS PRACTICAS

Se entregará al alumno la distribución. Ejemplo:

	23	24	25	26	27	30	31	1
Actividad								
Pre-visita 8:00	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3
Sesiones				1,2,3				
Pase de visita	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3	1,2,3
Quirófano 1	3	1	2			1	2	3
Quirófano 2	2	3	1			2	3	1
Quirófano pediatría								
Quirófano de urgencias								
Planta (revis..historias)				1,2,3				
Consulta externa1	1	2	3			3	1	2
Consulta externa 2								
Busca, urgencias, HC...								
Presentación del caso								1,2,3

1. La asistencia al Servicio será a las 8:00, hora de comienzo de la pre-visita
2. De acuerdo al panel, cada alumno sabrá cuál es su ubicación diaria
3. El día 1 de Abril, los alumnos deberán hacer una presentación a propósito de un caso.

Se les indicará los lugares donde pueden consultar la programación quirúrgica y la distribución semanal de las tareas de los miembros del Servicio. Se muestra un ejemplo:

Diciembre					
	16	17	18	19	20
Vacación / AP		IPG	SGR	IPG,ACG,SGR,	GCU,SGR
Saliente guardia	JIB	IPG,MFD	ACG	JIB	GBB,LSA
Guardia/Busca					
Guardia	IPG,MFD	ACG	JIB	GBB,LSA	LGG
Busca-Evo-Urg.	LGG	LSA	GCU	GBB	JAC
ICNP/H. Consulta	GCL	JAC	LGG	GCU	ERG
Sesiones					
Mov. anormales			GBB,ERG		
Epilepsia			LGG,JAC		
Radiocirugía		GCU,ERG			
Tumor infantil				GCU	
Tumores SNC				Todos	
Vascular					JIB
8:45 Quirófanos					
Quirófano 1	JAC,LSA	JIB,GCL	Trauma	GCL,LSA	LGG,GCL
Quirófano 2	SGR,MFD	GCU,ORL	JIB,LSA	ERG, MFD	ACG,IPG
9:00 Consultas					
Consulta 1	GCU	SGR	GCL	LGG	GCU
Consulta 2	ACG	ACG	IPG	JAC	JIB
9:15 Planta					
Planta 1ª hora	GCL,LGG	LGG,JAC,LSA	GCU,LGG,JAC	GBB,GCU	ERG,JAC

Planta 2ª hora					
Actividad tarde					
Quirófano	GBB,LSA	JIB,GCL	LGG,ERG	ERG,MFD	
Consulta Pediatria					

## VI. EVALUACIÓN DE LAS PRACTICAS CLINICAS

Según las normas del departamento.

La última semana el alumno presentará una comunicación oral de 8 minutos basada en un caso clínico de un paciente que haya visto y atendido durante su rotatorio. La evaluación de esta presentación será una parte de la evaluación total de su rotatorio en Neurocirugía.

La plantilla de evaluación será la siguiente:

 Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea The University of the Basque Country	MEDIKUNTZA ETA ERIZAINITZA FAKULTATEA FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA	 Osakidetza Guztegiako Unibertsitate Ospitalea Hospital Universitario Cruces
<b>27301 - Practicas Tuteladas Rotatorio</b>		
<b>EVALUACIÓN ROTACION</b>		
+		
Apellidos	Nombre	
<b>Neurocirugía</b>	<b>Neurocirugía</b>	
Servicio	Sección (si procede)	
Dr.		
Tutor	Fecha inicio	Fecha fin
<input type="checkbox"/>		
<hr/>		
<b>EVALUACIÓN CONTINUADA</b>		
<b>A.- CONOCIMIENTO Y HABILIDADES</b>		<b>CALIFICACIÓN (0-10)</b>
Nivel de conocimientos teóricos adquiridos		
Nivel de habilidades adquiridas		
Habilidad en el enfoque diagnóstico		
Capacidad para tomar decisiones		
Utilización racional de recursos		
<b>MEDIA</b>		
<b>B.- ACTITUDES</b>		<b>CALIFICACIÓN (0-10)</b>
Motivación		
Dedicación		
Iniciativa		
Puntualidad/Asistencia		
Nivel de responsabilidad		
Relaciones paciente/familia		
Relaciones equipo de trabajo		
<b>MEDIA</b>		
<b>Calificación global de la rotación (40% A + 60% B)</b>		

En el Hospital Universitario Cruces, a \_\_ de \_\_\_\_\_ de 202\_

Fdo.: