Hospital Universitari
MútuaTerrassa

UNIVERSITAT DE BARCELONA

# Unidad Docente de Cirugía Torácica

# Plan de Supervisión

Id: 3441

# PLAN DE SUPERVISIÓN DEL RESIDENTE DE CIRUGÍA TORÀCICA

**Coordinadora:** Dra. Mònica Rodríguez Carballeira (cap d'estudis)

**Autores:**

**Dra. Mireia Serra i Mitjans** (tutora de residentes de la unidad docente)
**Dr. Josep Belda Sanchís** (Jefe del servicio)

**Centro:** Hospital Universitari MútuaTerrassa

**Fecha de elaboración:** Octubre 2012

**Fecha de aprobación por el Comité de Docencia:** 17/10/2012

**Fecha de aprobación Comité Ejecutivo Asistencial:** 14/10/2015

**Número de revisión:** 2ª edición. 02/12/2015

# Índice

1. Introducción ..... 4
2. Niveles de responsabilidad ..... 4
3. Responsabilidad y grado de supervisión ..... 5

# 1. Introducción

El médico residente de Cirugía Torácica debe adquirir, durante sus años de formación, los conocimientos, habilidades y aptitudes necesarias para ofrecer un cuidado integral de los pacientes con patología torácica (carcinoma broncogénico, tumores mediastínicos y de la pared torácica, neumotórax, patología pleural, etc.). Y todo ello debe ir acompañado de una actitud abierta hacia el aprendizaje teórico y práctico. Por ello, es necesario que el residente sea supervisado durante su residencia, cada vez con una supervisión menor a medida que vaya avanzando en su formación.

A continuación se exponen los niveles de responsabilidad que debe alcanzar el residente una vez que ha hecho las rotaciones por las diferentes unidades del servicio, los niveles que debe conseguir al acabar la residencia y los niveles de responsabilidad durante la atención continua de la guardia según el año de residencia. Todo el documento se basa en el programa oficial de Cirugía Torácica (BOE, 110, orden SCO/1259/2007) y recoge sus indicaciones. Se han tenido en cuenta las peculiaridades del Servicio de Cirugía Torácica. No se exponen los conocimientos que el residente debe adquirir sino las habilidades, junto con el nivel de responsabilidad que corresponde a cada una.

# 2. Niveles de responsabilidad

**Nivel 1** (responsabilidad máxima). El residente realiza los procedimientos e informa de ellos sin necesidad de autorización ni supervisión directa.

**Nivel 2** (responsabilidad media). El residente realiza los procedimientos bajo la supervisión directa de un especialista del servicio.

**Nivel 3** (responsabilidad mínima). Los procedimientos son realizados por un especialista del servicio; el residente ayuda u observa el procedimiento.

*Este documento es propiedad intelectual de la UEN Asistencial de MútuaTerrassa.*
*Está prohibida su reproducción por cualquier medio sin autorización previa de la empresa.*

## 3. Responsabilidad y grado de supervisión

Como norma general, para los residentes de primer año, se consideran los siguientes niveles de responsabilidad y necesidad de supervisión:

| Responsabilidad | R1 |
|---|---|
| Anamnesis y exploración física | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas diagnósticas básicas: analítica, radiografía simple, ecografía | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas diagnósticas especiales: radiografías complejas (TAC, RMN, radiología intervencionista), endoscopias, punciones | Nivel 3-2* |
| Indicación o validación de tratamiento farmacológico | Nivel 3-2* |
| Elaboración de informes de procedimientos diagnósticos o terapéuticos | Nivel 3-2* |
| Información a pacientes y familiares | Nivel 3-2* |
| Decisión de alta o ingreso hospitalario | Nivel 3-2* |
| Toracocentesis | Nivel 3-2* |
| Colocación de un drenaje pleural | Nivel 3-2* |
| Retirada de un drenaje pleural | Nivel 3-2* |

* Según el criterio del especialista que supervise el procedimiento.

*Este documento es propiedad intelectual de la UEN Asistencial de MútuaTerrassa.*
*Está prohibida su reproducción por cualquier medio sin autorización previa de la empresa.*

Niveles de responsabilidad de los residentes de Cirugía Torácica en el ámbito de Urgencias

| Responsabilidad | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Anamnesis y exploración física | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas diagnósticas básicas: analítica, radiografía simple, ecografía | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas diagnósticas especiales: radiografías complejas (TAC, RMN, radiología intervencionista), endoscopias, punciones | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Decisión de alta o ingreso hospitalario | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Indicación o validación de tratamiento farmacológico | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Elaboración de informes de procedimientos diagnósticos o terapéuticos | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Información a pacientes y familiares | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Toracocentesis | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Colocación de un drenaje pleural | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Valoración de las complicaciones urgentes de pacientes intervenidos | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2-1* |
| Valoración de las complicaciones urgentes de pacientes de la UCI | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2-1* |
| Valoración de los traumatismos torácicos | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Valoración y tratamiento de la patología pleural (derrames, neumotórax, etc.) | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |

* Según el criterio del especialista que supervise el procedimiento.

Este documento es propiedad intelectual de la UEN Asistencial de MútuaTerrassa.
Está prohibida su reproducción por cualquier medio sin autorización previa de la empresa.

Niveles de responsabilidad de los residentes de Cirugía Torácica en el ámbito de hospitalización

| Responsabilidad | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Anamnesis y exploración física | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas diagnósticas básicas: analítica, radiografía simple, ecografía | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Solicitud de pruebas especiales: TC, PET, broncoscopias, punciones... | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Decisión de alta o ingreso hospitalario | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Indicación o validación de tratamiento farmacológico | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Elaboración de informes de procedimientos diagnósticos o terapéuticos | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Información a pacientes y familiares | Nivel 3-2* | Nivel 3-2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Toracocentesis | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Colocación de un drenaje pleural | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Identificación y tratamiento de las complicaciones aparecidas en el postoperatorio | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Indicación de revisión quirúrgica urgente de pacientes intervenidos | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Toracotomía urgente | Nivel 3 | Nivel 3 | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* |

* Según el criterio del especialista que supervise el procedimiento.

Este documento es propiedad intelectual de la UEN Asistencial de MútuaTerrassa.
Está prohibida su reproducción por cualquier medio sin autorización previa de la empresa.

Niveles de responsabilidad de los residentes de Cirugía Torácica en el ámbito de Consultas Externas

| Responsabilidad | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Anamnesis y exploración física | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 | Nivel 1 |
| Valoración y decisión terapéutica de primeras visitas | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Control y seguimiento de segundas visitas | Nivel 3-2* | Nivel 3-2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |

Niveles de responsabilidad de los residentes de Cirugía Torácica en el ámbito de quirófano

| Responsabilidad | R1 | R2 | R3 | R4 | R5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Drenaje pleural sencillo | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Drenaje pleural complejo | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* | Nivel 2-1* |
| Toracotomía | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2 |
| Pleuroscopia (biopsia pleural y pleurodesis) | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2 |
| Videotoracoscopia (neumotórax, biopsia pulmonar, etc.) | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2 |
| Esternotomía | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2 |
| Resección pulmonar (lobectomía, neumonectomía, etc.) | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 2 | Nivel 2 | Nivel 2 |
| Cirugías complejas (resección traqueal, broncoplastia, etc.) | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* | Nivel 3-2* |

* Según el criterio del especialista que supervise el procedimiento.

*Este documento es propiedad intelectual de la UEN Asistencial de MútuaTerrassa.*
*Está prohibida su reproducción por cualquier medio sin autorización previa de la empresa.*