

GESTIÓN DE INICIOS EN RADIOTERAPIA.

Sergi Caballero Del Pozo (Tec Esp Radioterapia del IOR Hospital de l'Esperança)

Un servicio de radioterapia necesita un sistema que controle y registre las sesiones que reciben los pacientes en las unidades de tratamiento. Para satisfacer esta necesidad en el

IOR-Hospital de l'Esperança trabajamos con un **Programa de Gestión** propio de fácil manejo y al alcance de todo el personal que nos permite acceder al plánnig de las unidades, consultar horarios, controlar número de pacientes y campos realizados, visualizar DRR's en los inicios, registrar tratamientos e imágenes portales, registrar ausencias a tratamiento y motivo, modificar notas de la ficha del paciente y disponer de numerosos listados de gran utilidad para los radioterapeutas.

Los pacientes simulados pasan al planificador dosimétrico y de este son exportados al programa de gestión a la espera de que se les adjudique una fecha y un horario para iniciar el tratamiento. La fecha en que se exportan los pacientes determina los días de espera de un tratamiento.

El personal de la unidad deberá registrar todos los tratamientos que se realicen diariamente en el programa de gestión así como las posibles bajas, para mantener actualizado el plánnig. Cuando se producen interrupciones de tratamiento el programa nos avisará del número de sesiones que ha perdido un paciente, el motivo de la interrupción y si precisa compensación de dosis.

Tratamientos

Los radioterapeutas del servicio determinan en la hoja de simulación el día de la primera visita el orden de prioridad. Los tratamientos que se generan en nuestro servicio son:

Planificables: Días fijo (Qt), semana fija , urgentes y lista de espera general.

No Planificables: Compresiones medulares, metástasis óseas, SVC, hemibody. Requieren tratamiento por dolor el mismo día que se visitan o al día siguiente.

Planificación de los inicios

Los jueves de cada semana los técnicos de cada unidad comprueban en el programa de gestión los pacientes que finalizan el tratamiento y facilitan los horarios vacantes al supervisor del servicio que tendrá controlados los pacientes días fijos y semana fija que tengan que iniciar durante la semana. El técnico de calidad comprobará que las dosimetrías estén firmadas y aprobadas para empezar el tratamiento (control de calidad).

Con la colaboración de un radioterapeuta se seleccionan los inicios necesarios para cubrir las posibles vacantes de la lista de espera general y se separan las hojas de simulación .

Organización inicios con transporte colectivo

Seleccionamos inicios de zonas geográficas que tienen coordinado transporte colectivo (Bages, Berguedà, Tarragonés o Vallés). Las administrativas del servicio se ponen en contacto con los coordinadores de las ambulancias de cada zona y exponen el número de pacientes que tienen que iniciar tratamiento durante la semana. Los coordinadores facilitan a las administrativas las plazas libres que dispone cada ambulancia y se hacen coincidir con los horarios libres que disponemos en el plánnig.

Confirmación de los inicios

Una vez ubicados los pacientes con transporte colectivo y taxis se adjudican el resto de horarios disponibles empezando por los días fijos. En la hoja de simulación se anota el día del inicio y la hora. Una vez completado el pláning de cada turno-unidad de tto se procederá a llamar a los pacientes. El supervisor introduce la fecha y hora asignada en el programa de gestión. La hoja de simulación se coloca en la historia clínica que contiene los protocolos dosimétricos y se lleva a las unidades de tratamiento.