hm hospitales

Servicio de Oncología Radioterápica

Consentimiento informado de tratamiento con radioterapia intraoperatoria

PACIENTE.....

DNI: .....

Nombre del Médico que informa: .....

Nº de Colegiado: é é é é é é ..

Como paciente usted tiene derecho a ser informado/a acerca de la patología que padece, así como de los beneficios y riesgos derivados de la realización de técnicas terapéuticas necesarias para su salud y bienestar.
Ud. ha recibido información sobre su **DIAGNOSTICO** de é .....
é Debido a la patología que presenta, consideramos que necesita el siguiente **TRATAMIENTO**é .....
La radioterapia es una modalidad terapéutica que utiliza radiaciones ionizantes para el tratamiento de ciertas enfermedades. El propósito del tratamiento radioterápico es administrar dosis precisa de radiación a un volumen previamente definido, originando el mínimo daño posible a los tejidos sanos circundantes, con el fin de obtener el máximo control posible de la enfermedad. En determinados tumores, existe indicación de **RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA**, es decir de la administración de una dosis alta de irradiación en el lecho quirúrgico, en el mismo tiempo de la cirugía. Para ello el paciente es trasladado desde el quirófano al bunker del Acelerador Lineal, bajo los cuidados de los Anestesistas y con un riguroso control de asepsia. Tras la irradiación, el paciente es trasladado de nuevo al quirófano para completar la cirugía. Lo esperado con este tratamiento es la mejoría o curación de su proceso, sin embargo no podemos asegurar que se consiga alcanzar este objetivo.
Los efectos secundarios de este tratamiento vienen determinados por la localización de la zona que va a ser irradiada, siendo detallados más adelante. La intensidad de los mismos suele ser leve o moderada, aunque en algunos pacientes puede ser severa e incluso requerir ingreso hospitalario. La mayoría de los efectos secundarios mejoran después de finalizar el tratamiento, aunque en algunas ocasiones son irreversibles. Excepcionalmente puede producir la muerte o ser motivo de la inducción de otro tumor. El desarrollo de las complicaciones no se puede asegurar anticipadamente debido a la naturaleza de la enfermedad, a la asociación con otros tratamientos o a la susceptibilidad de cada paciente.
Durante el tratamiento, debe informarnos de toda medicación general o tópica y de cualquier prueba diagnóstica y/o terapéutica que le vayan a realizar por indicación de otros médicos. Si usted está **embarazada** o piensa que pueda estarlo, debe comunicarlo de forma inmediata. No se debe quedar embarazada durante el tratamiento de radioterapia y si desea embarazos posteriores debe consultarlo previamente con su médico.

LOS POSIBLES EFECTOS SECUNDARIOS, derivados del tratamiento con radioterapia son:

- GENERALES: cansancio, malestar, decaimiento, pérdida de peso, pérdida de apetito, naúseas, vómitos, febrícula.
- PIEL: Agudos: enrojecimiento, pigmentación, descamación, ulceración, depilación. Crónicos: alteración de la coloración, atrofia, fibrosis, edema, sequedad, depilación, ulceración.
- SISTEMA NERVIOSO CENTRAL: Agudos: somnolencia, cefalea, alteración del comportamiento y nivel de conciencia, empeoramiento de signos focales, convulsiones. Crónicos: cambios de personalidad, pérdida de memoria, dificultad en el aprendizaje, alteraciones hormonales hipotálamo-hipofisarias, accidentes cerebro-vasculares, demencia, necrosis cerebral.
- MÉDULA ESPINAL: Agudos: síndrome de Lermitte (hormigueos con la flexión de la cabeza). Crónicos: mielopatía (alteraciones de la fuerza, de la sensibilidad o de los esfínteres).
- CAVIDAD ORAL Y FARINGE: Agudos: enrojecimiento de la mucosa, llagas, dificultad para tragar, alteración o pérdida del gusto, inflamación de las glándulas salivares, sequedad de boca. Crónicos: alteración del gusto, sequedad de boca, caries, pérdida de piezas dentarias y necrosis ósea.
- OÍDO: Agudos: inflamación y supuración del oído. Crónicos: inflamación y supuración del oído, pérdida de la audición, vértigos
- OJOS: Agudos: conjuntivitis, lagrimeo. Crónicos: conjuntivitis, pérdida de la visión o ceguera, cataratas, aumento de la presión intraocular, ojo seco, pérdida de la elasticidad de párpados, pérdida de pestañas.
- PULMÓN Y MEDIASTINO: Agudos: dolor, ardor, dificultad al tragar, tos, afonía, fístulas, neumonitis, pericarditis, alteraciones en el electrocardiograma. Crónicos: dificultades al tragar (estrechamiento del esófago), neumonitis, fibrosis pulmonar, alteración de la función pulmonar, derrame pericárdico, pericarditis crónica, miocarditis, divertículos, fístulas y alteraciones coronarias.
- PARED TORÁCICA: Crónicos: dolor costal, fracturas costales, necrosis del hueso o partes blandas, fibrosis pulmonar.
- GLÁNDULA MAMARIA: Agudos: edema, dolor. Crónicos: pérdida de lactancia, edema de la mama, dolor a la palpación, fracturas costales, fibrosis pulmonar y edema de brazo.
- ABDOMEN SUPERIOR: Agudos: dolor abdominal, diarrea, retortijones, alteraciones de parámetros de función hepática, disminución de plaquetas. Crónicos: digestiones pesadas, alteraciones del ritmo intestinal, dolor abdominal, úlceras, perforaciones, sangrado intestinal, obstrucción intestinal, fístulas, adherencias, diarrea, malabsorción, alteraciones de parámetros de función hepática y excepcionalmente fallo hepático, hipertensión arteria, neuropatía (daño renal).
- ABDOMEN INFERIOR: Agudos: diarrea, dolor abdominal, retortijones, urgencia con la deposición, aumento de la frecuencia de micciones, escozor y dolor con la micción, urgencia con la micción, incontinencia urinaria, sangre en la orina o en la deposición, infecciones urinarias. En mujeres: dolor en las relaciones sexuales, esterilidad, alteraciones en la menstruación, alteración del deseo sexual, alteraciones hormonales (alteración de la función ovárica). En hombres: disminución del deseo sexual, alteraciones hormonales. Crónicos: diarrea, úlceras, perforaciones, sangrado, esterilidad, impotencia, estrechez y

sequedad de vagina, pegado de paredes vaginales, obstrucción de uréteres y/o uretra, disminución del deseo sexual alteraciones hormonales, fracturas óseas y necrosis ósea (huesos de cadera).

- EXTREMIDADES: Crónicas: fibrosis, edema, atrofia de partes blandas, disminución de la movilidad de articulaciones, contracturas, alteración en nervios periféricos, necrosis en hueso o partes blandas, fracturas óseas, sarcomas, disminución del crecimiento (en niños).

OTRAS CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS (Riesgos particulares, alternativas al procedimiento y complicaciones): é é é