

# INSTITUTO DE TECNOLOGÍAS NUCLEARES PARA LA SALUD

# PRESCRIPCIÓN DE RADIOTERAPIA

#### **DATOS DEL PACIENTE**

HC z
APELLIDO
NOMBRES
DOCUMENTO

FECHA DE NACIMIENTO

EDAD

CIUDAD/PAÍS

FECHA DE ADMISIÓN

**OBRA SOCIAL** 

MÉDICO DERIVANTE

### **ANTECEDENTES CLÍNICOS**

Paciente de 72 años, con reciente diagnóstico de ca de recto, refiere iniciar hace aproximadamente 6 meses inicio con rectorragia y diarrea, presente VCC de 14/05/2024 que evidencia ; lesión en recto sigma a 10cm del MA, y en recto inferior /canal anal a 3cm del margen anal, en lesión de recto-sigma presenta adenocarcinoma moderadamente diferenciado y en lesión de recto inferior /canal anal adenocarcinoma pobremente diferenciad, por resonancia se evidencia compromiso de elevador del ano a derecha con compromiso de fascia y reflexión anterior. Derivado para Rt con criterio neoadyuvante concurrencia con capecitabina.

# PRESCRIPCIÓN DE RADIOTERAPIA

*тиминатими и темперитерите и темперите и темпе* 

Prescripción: RECTO CURSO CORTO - Técnica: 3D - Intención: Adyuvante - Guía utilizada:

### PRESCRIPCIÓN DE DOSIS

Estructura	Dosis total (cGy)	Dosis diaria (cGy)	Nro de fx	Nro de etapa
PTV	2500	500	5	1

### **RESTRICCIONES**

Estructura	Ideal	Aceptable	
PTV	V(2375 cGy) > 95 %	V(2375 cGy) > 90 %	
	V(2475 cGy) > 90 %		
	V(2675 cGy) < 2 cc	V(2750 cGy) < 0.1 cc	
CTV	V(2500 cGy) > 97 %	V(2500 cGy) > 95 %	
Intestinos	Dmax < 2500 cGy		
Vejiga	Dmax < 2500 cGy		
Femur_I	Dmax < 2500 cGy		
Femur_D	Dmax < 2500 cGy		

PROTOCOLO DE IMÁGENES: Tg interno + Tg externo - Semanal

#### **OBSERVACIONES:**