

Un tractament innovador contra el càncer de recte millora la morbiditat i evita les seqüeles permanents

- **El càncer de recte és un dels més habituals i el tractament actual obliga, en molts casos, a que el pacient hagi de viure de per vida amb una bossa i amb disfuncions sexuals i de bufeta**
- **Els resultats actuals de l'estudi són molt esperançadors i obren el camí a fer un canvi d'estratègia quirúrgica en el tractament d'aquests tumors, que passaria per realitzar un tractament de quimio-radioteràpia local i una mínima cirurgia local, preservant el recte**

El **càncer colorectal és un dels tumors malignes amb més prevalença** entre la població. De fet, és el segon càncer que afecta a més dones –després del de mama–, i el tercer més comú en homes –per darrere del càncer de pulmó i de pròstata–. A més, entre els casos de càncer colorectal, el 25% són de recte.

El tractament estàndard implica sotmetre el pacient a una cirurgia molt agressiva, que en la majoria de casos passa per **extreure-li completament el recte** de forma permanent. Això provoca que s'hagi de conviure amb una bossa de forma permanent o temporal i que es pateixin disfuncions de la bufeta urinària i disfuncions sexuals, amb totes les conseqüències que això suposa per a la qualitat de vida dels pacients.

Una nova alternativa menys invasiva i més eficaç

Recentment, el grup de recerca de Cirurgia Colorectal de l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT), liderat pel **Dr. Xavier Serra Aracil**, ha demostrat que hi ha **una alternativa molt menys invasiva i que aconsegueix uns resultats molt esperançadors**. En concret, l'estudi TAUTEM ha demostrat que sotmetent el pacient a un **tractament de quimio-radioteràpia local** i, posteriorment, a **una mínima cirurgia local, millora la morbiditat i evita les seqüeles permanents, a l'espera dels resultats de la millora de la supervivència**, que "són molt prometedors", tal com explica Serra, investigador principal de l'estudi.

Aquests resultats tan rellevants han sigut **presentats al congrés de l'American Society of Clinical Oncology (ASCO), el més important del món de càncer**, en una de les comunicacions orals –en concret, ha sigut l'única comunicació oral de càncer colorectal d'Espanya acceptada–. Tal com explica Serra, aquest estudi, que s'ha dut a terme en 17 hospitals de l'Estat, es va iniciar al 2011, i ha comptat amb 173 pacients que, de forma

aleatòria, s'han sotmès o bé al tractament habitual o al tractament innovador per constatar la hipòtesi de l'equip investigador de l'I3PT. "Això ha permès, en una primera fase, demostrar que tenim resultats molt prometedors: **en un 44% dels casos, la quimio-radioteràpia ha eliminat el tumor, i en un 70% dels casos la reducció és molt important**". A més, afegeix l'investigador, "les complicacions post-operatòries i les taxes d'hospitalització han sigut significativament menors".

Obrir la via a un canvi d'estratègia

L'estudi donarà inici a una nova fase per avaluar la qualitat de vida dels pacients a partir dels sis mesos posteriors als dos tractaments. En aquest punt, explica l'equip de Serra, "podrem concloure si podem fer un canvi d'estratègia quirúrgica en aquests casos, i demostrar que es pot evitar la cirurgia tradicional amb tots els efectes secundaris que comporta i els perjudicis per a la qualitat de vida de les persones afectades".

Referència de la comunicació oral a ASCO:

"Noninferiority multicenter prospective randomized controlled study of rectal càncer T2–T3s (superficial) N0, M0 (T2T3sN0M0) undergoing neoadjuvant treatment and local excision (TEM) versus total mesorectal excision (TME): Preoperative, surgical, and pathological outcomes—The TAUTEM-study". [Meeting Abstract | 2022 ASCO Annual Meeting I](#). Chicago 4-6 June. Oral presentation. Abstract Number: 3501. *Journal of Clinical Oncology* 40, 2022.



Contacte de premsa:

Mireia Córcoles Canet

Responsable de comunicació

Tel.: (+34) 93 723 10 10 - ext. 23102

Mòbil: 654 743 744

Correu: mcorcoles@tauli.cat

Sobre l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT)

L'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT) és un centre CERCA que potencia la recerca, la innovació i la docència en salut per impulsar la transferència de coneixement i generar valor afavorint el creixement social i econòmic.

L'I3PT és reconegut en l'ecosistema d'R+D+I per la seva trajectòria en la promoció i implementació del seu model d'innovació, combinant els resultats de la recerca amb les necessitats clíniques de l'hospital. Això ha permès a l'Institut desenvolupar solucions a mida i implementar-les en el sistema sanitari i el mercat, a través de la col·laboració amb agents claus de l'ecosistema i el foment de les polítiques i metodologies de treball específiques.