

06/02/2026

La classificació Taulí-pT1: una nova eina per millorar el diagnòstic del càncer de recte inicial



Un estudi dut a terme per la UAB i l'Hospital Universitari Parc Taulí ha desenvolupat la classificació Taulí-pT1 per ajudar a concretar quina cirurgia convé més en els pacients de càncer de recte amb lesions *pT1*, i així evitar les intervencions agressives quan no són necessàries.

iStock/stefanamer

El càncer de recte és un dels tumors més freqüents als països occidentals. Quan es detecta en fases inicials —concretament en lesions *pT1*, és a dir, aquelles que només afecten la capa més interna de la paret intestinal— la seva curació és molt probable. Tanmateix, encara hi ha dubtes sobre quins pacients poden ser tractats amb una cirurgia local menys agressiva i quins necessiten una resecció més àmplia per evitar una possible recaiguda.

Per ajudar a prendre aquesta decisió, l'equip de recerca del Servei de Cirurgia Colorectal de l'Hospital Universitari Parc Taulí i de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) en col·laboració amb el servei d'Anatomia Patològica ha desenvolupat la classificació Taulí-pT1, una nova eina diagnòstica que permet avaluar amb més precisió el risc de metàstasi ganglionar en pacients amb adenocarcinoma rectal *pT1*. Aquesta classificació combina

diversos criteris histopatològics per gradar la profunditat d'invasió, per tal d'oferir una valoració estandarditzada i fàcilment aplicable en la pràctica clínica diària.



Imatge de microscòpia d'un adenocarcinoma de recte

Adenocarcinoma infiltrant de recte en estadi pT1, envaint profundament la submucosa.

L'estudi, publicat recentment a la revista *International Journal of Colorectal Disease*, ha analitzat el nivell d'acord entre diferents observadors a l'hora d'aplicar aquesta nova classificació. En total, quatre patòlegs van avaluar imatges histològiques de casos reals utilitzant els criteris Taulí-pT1. Els resultats mostren un elevat grau d'acord interobservador, fet que confirma la reproductibilitat i fiabilitat de la classificació en contextos clínics diferents.

Aquest treball reforça el potencial de la Taulí-pT1 com a sistema complementari a les classificacions tradicionals, ajudant a uniformitzar els informes anatomopatològics i a millorar la presa de decisions terapèutiques. En última instància, l'objectiu és contribuir a una medicina més personalitzada, que eviti cirurgies majors innecessàries en pacients amb baix risc i garanteixi un tractament òptim per a aquells amb tumors més agressius.

Aquesta recerca s'ha dut a terme en el marc del Grup de Recerca en Cirurgia Colorectal de l'I3PT (CERCA), amb la col·laboració de la UAB i d'especialistes d'altres hospitals de l'Estat. El projecte exemplifica la voluntat del Parc Taulí de combinar innovació, cooperació multidisciplinària i recerca translacional per millorar l'atenció als pacients amb càncer colorectal.

Cristina Gener-Jorge, Xavier Serra-Aracil

Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA)

Parc Taulí Hospital Universitari

Universitat Autònoma de Barcelona

cgener@tauli.cat, javier.serra@uab.cat

Referències

Gener-Jorge, C., Ferreres Piñas, J.C., Moreno Garcia, A.B., Melgar Rivera, D.S., Casalots, A., Nonell, A., Espina, B., Caro-Tarragó, A., Serra-Aracil, X. (2025). "**Interobserver agreement of the Taulí-pT1 classification in rectal pT1 adenocarcinoma**". *International Journal of Colorectal Disease* 40(1):201. <https://doi.org/10.1007/s00384-025-04996-6>.

[View low-bandwidth version](#)