

Nova teràpia per evitar la quimioteràpia en càncer de pulmó

- **Els resultats d'un estudi demostren l'eficàcia d'un nou tractament que combina dos fàrmacs d'immunoteràpia en pacients amb càncer de pulmó metastàtic**
- **Els tractaments actuals, que són cada vegada més personalitzats, demostren ser més eficaços, menys tòxics i ofereixen una millor tolerància que els fàrmacs oncològics**

Els oncòlegs volen deixar de prescriure quimioteràpia i començar a tractar de forma més personalitzada. Ho explica l'**oncòloga i investigadora de l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT) Laia Vilà**. "Volem avançar per curar i allargar la supervivència dels pacients, però oferint també una bona qualitat de vida".

Si el camp de l'oncologia aconsegueix assolir aquest objectiu és gràcies a l'esforç dels investigadors per conèixer cada vegada millor la biologia dels tumors i tenir més eines per fer-hi front. En concret, pel que fa al càncer de pulmó, àrea d'estudi de Vilà, cada cop es coneix més i se sap que és una malaltia molt heterogènia, amb subgrups dins la població. "De fet, la paraula 'càncer de pulmó' no reflecteix la seva complexitat", afirma. Gràcies a aquests avenços de coneixement, es treballa en diferents línies de recerca i s'està avançant molt en nous tractaments.

L'avenç cap a una medicina personalitzada

Una de les línies en què es posa el focus actualment és la **immunoteràpia o les teràpies dirigides**, que permeten oferir **tractaments alternatius a la quimioteràpia**, amb els efectes adversos que comporta, i dirigir-se cap a una medicina més personalitzada.

"La quimioteràpia és com matar mosques a canonades. Òbviament és eficaç i hi ha vegades que la necessitem, perquè hem de veure una gran resposta, però gràcies a la recerca cada cop coneixem més els tumors i sabem que podem ser més precisos i menys generalistes. Per tant, si tractes el càncer que té aquell pacient concret i ho fas amb un tractament eficaç i poc tòxic, estem aconseguint els objectius que perseguim". Tota l'**oncologia va cap a la personalització** i el càncer de pulmó és l'abanderat de la medicina de precisió, segons explica l'oncòloga.

"L'I3PT és un centre que està apostant per portar assajos d'aquests tipus, que ens permeten analitzar molt els tumors quan es diagnostiquen i determinar uns biomarcadors concrets que ens permeten seleccionar el millor tractament".

L'eficàcia d'un nou tractament d'immunoteràpia

Vilà, juntament amb la també oncòloga i investigadora Júlia Giner del grup de recerca biomèdica en càncer de l'I3PT, està treballant en l'assaig TACTI-002 que busca conèixer l'eficàcia i la seguretat d'un **nou tractament d'immunoteràpia per a pacients amb càncer de pulmó metastàtic**. En concret,

aquest assaig internacional de fase II, dut a terme en 50 centres, estudia els resultats de la combinació de dos fàrmacs, que actuen de forma diferent, amb l'objectiu d'activar el sistema immune perquè actui contra el tumor i faci resposta.

Recentment s'han publicat els resultats que evidencien que els pacients que reben **aquest nou tractament, el seu tumor disminueix en un 40% i en més del 70% dels pacients es controla la malaltia**. "Amb el tractament d'immunoteràpia amb un sol fàrmac anàvem bé, però si li afegim aquest segon fàrmac immunoterapèutic, com que actuem de dues formes diferents, es potencia més el sistema immune", explica Vilà, que subratlla que "el **benefici s'observa en tots els pacients**, i en tots veiem que el tractament és ben tolerat".

Les conclusions han sigut presentades al **Congrés Anual d'ASCO, el més important del món en oncologia**, i, tal com afirma la [investigadora principal de l'estudi, Enriqueta Felip](#) (VHIO), "demostren que aquesta combinació de fàrmacs sense quimioteràpia és segura i, a més, mostra una activitat antitumoral encoratjadora que justifica una major investigació".

La següent fase de l'estudi consistirà en comparar aquest nou tractament amb l'estàndard. "Ara estem mirant que això és eficaç i no és tòxic, llavors caldrà comprovar si és millor que el tractament actual i, per tant, si podem evitar la quimioteràpia. "Són molt bones notícies, però encara queda camí per recórrer en el camp de la medicina personalitzada", conclou Vilà.

Referència de l'estudi

Enriqueta Felip, Margarita Majem, Bernard Doger, Timothy D. Clay, Enric Carcereny, Igor Bondarenko, Julio A. Peguero, Manuel Cobo-Dols, Martin Forster, Grygorii Ursol, Gema García Ledo, Laia Vilà, Matthew Krebs, Wade T. Iams, Christian Mueller, Frederic Triebel. "A phase II study (TACTI-002) in first-line metastatic non-small cell lung carcinoma investigating efitlagimod alpha (soluble LAG-3 protein) and pembrolizumab: Updated results from a PD-L1 unselected population". *ASCO Annual Meeting*. 2022.

<https://meetinglibrary.asco.org/record/209503/abstract>

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.