

Lovande för immunterapi i första linjen mot tarmcancer

Initial behandling med immuncheckpointhämmaren pembrolizumab bromsade förloppet för en liten undergrupp av spridd kolorektal cancer, jämfört med konventionell cytostatikabehandling. Det visar en ny studie som presenteras på årets virtuella Asco-möte.

Publicerad: 2020-05-29 15:10

Carl-Magnus Hake

carl-magnus.hake@dagensmedicin.se

Hittills har kolorektal cancer varit en av de cancersjukdomar där de omtalade nya immunterapierna inte har fått så stor betydelse. Det har dock varit känt att runt 5 procent av tarmtumörerna vars genom präglas av så kallad mikrosatellitinstabilitet/mismatch repair är känsliga för behandling med immuncheckpointhämmare.

Detta blir än mer tydligt i och med de nya resultaten, vilka kan etablera pembrolizumab som en förstahandsbehandling vid spridd kolorektal cancer av den här typen.

Studien omfattar drygt 300 patienter som lottats till antingen pembrolizumab eller konventionell cytostatika och eventuell annan målriktad behandling.

Uppföljningen är hittills inte tillräckligt lång för att säga någonting om överlevnaden i de bägge grupperna, men forskarna konstaterar att de som fått pembrolizumab hade en klar fördel sett till så kallad progressionsfri överlevnad, det vill säga tiden till dess att sjukdomen försämras.

Den progressionsfria överlevnaden var i median 16,5 jämfört med 8,2 månader. Immunterapin var också skonsammare sett till biverkningar.

Resultaten i studien är "spännande och glädjande", enligt Anders Johnsson, som är onkolog vid Skånes universitetssjukhus i Lund och medlem i den nationella vårdprogramgruppen för kolorektal cancer.

– Även om resultaten ännu inte är publicerade så talar mycket för att immunterapi kommer att bli en ny standardbehandling för den här undergruppen av metastaserad kolorektal cancer. Man måste dock komma ihåg att det är en mycket liten andel av patienterna vars tumörer har de här gendefekterna. För att hitta dem som kan bli aktuella för behandling är det därför viktigt att införa rutinmässig testning för mikrosatellitinstabilitet/mismatch repair, säger han till Dagens Medicin.

Pembrolizumab är i dagsläget inte godkänt för behandling av kolorektal cancer i EU. Någon ansökan om utökad indikation har i dagsläget inte lämnats in av företaget MSD till den europeiska läkemedelsmyndigheten EMA.

Resultaten i studien lyfts av arrangörerna fram som bland de viktigaste på Asco-kongressen.

Läs abstract:

- [Thierry Andre med flera. Pembrolizumab versus chemotherapy for microsatellite instability-high/mismatch repair deficient metastatic colorectal cancer: The phase 3 KEYNOTE-177 study. *J Clin Oncol* 38: 2020 \(suppl; abstr LBA4\)](#)