

Medicinsk Nyhed

Olaparib til behandling af ovariecancer

Ny 7-årig opgørelse viser, at behandling med polymeraseinhibitoren olaparib, forbedrer overlevelsen blandt patienter med ovariecancer og BRCA-mutation.

Næst efter livmoderkræft er ovariecancer den hyppigste form for kræft i underlivet. Flertallet af patienterne diagnosticeres i et stadium, hvor sygdommen allerede har spredt sig til bughulen og de nærliggende organer. Blandt 10-15% af de ca. 550 tilfælde af ovariecancer, som opstår i Danmark hvert år, spiller BRCA-mutationer en vigtig rolle. Et vigtigt behandlingsprincip består af såkaldte poly-ADP-ribose-polymerase (PARP)-inhibitorer. Disse stoffer anvendes bl.a. som vedligeholdelsesbehandling til high-grade ovariecancer, som fuldstændigt eller delvist har responderet på platinbaseret kemoterapi. Et nyt studie har opgjort effekten på syvårsoverlevelsen af PARP-inhibitoren olaparib over for placebo, som blev givet i ca. to år efter den initiale kemoterapi. I alt fik 260 patienter med high-grade BRCA-muteret ovariecancer olaparib, og 131 fik placebo. Efter syv år var 67% af patienterne i olaparibgruppen i live, mens dette var tilfældet for 47% i placebogruppen.

Overlæge Lars Ulrik Fokdal, Onkologisk Afdeling, Vejle Sygehus, kommenterer: »Vedligeholdelsesbehandling med PARP-inhibitorer repræsenterer et gennembrud i behandlingen af ovariecancer. Der foreligger en række studier, hvor præparaterne er anvendt som vedligeholdelsesbehandling efter kemoterapi enten initialt eller ved platinfølsomt recidiv af high-grade ovariecancer. I studierne er der fundet en meget overbevisende effekt af PARP-inhibitorerne hos den andel af patienterne, der har BRCA-mutation eller er homolog recombination deficit (HRD), hvilket har resulteret i, at Medicinrådet i Danmark har godkendt præparaterne på denne indikation. Det aktuelle studie, hvor olaparib er givet som vedligehold i op til to år til kvinder med BRCA-muteret high-grade ovariecancer finder en væsentlig overlevelsesgevinst, når man sammenligner olaparibgruppen med placebogruppen. Derudover finder man også, at 45% af kvinderne i olaparibgruppen sammenlignet med 21% i placebogruppen ikke har modtaget efterfølgende behandling af deres kræftsygdom. Disse tal understøtter, at olaparib har potentiale til at bringe kvinderne i langvarig remission og potentielt helbrede dem fra kræftsygdommen. Studiet illustrerer også, at bivirkningerne til olaparib acceptable, og at risikoen for især myelodysplastisk syndrom og leukæmi ligger lavt«.

[DiSilvestro P, Banerjee S, Colombo N et al. Overall survival with maintenance olaparib at a 7-year follow-up in patients with newly diagnosed advanced ovarian cancer and a BRCA mutation: The SOLO1/GOG 3004 Trial. J Clin Oncol 2022 \(online 12. sep\).](#)

INTERESSEKONFLIKTER: ingen

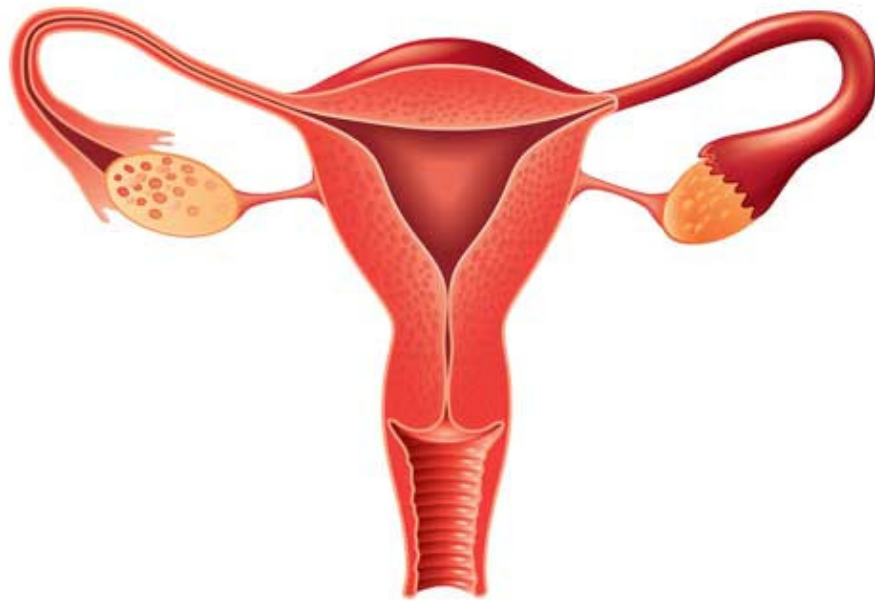


Illustration: Colourbox

Redigeret af Peter Lange, plange@dadlnet.dk