

TOP2A ANALYSE I READ

Patientpopulation: Alle patienter < 40 år, patienter med ER negative tumorer i alderen 40 – 75 år og patienter med ER positive tumor i alderen 40 - 59 år, som har mindst en af følgende risikofaktorer: 1) lymfeknudemetastaser; 2) tumor > 2 cm; 3) duktalt karcinom og grad II eller III, eller lobulært karcinom og grad III; 4) HER2 positiv tumor.

Analysen udføres centralt, 2 x ugentligt på Patologiafdelingen, Herlev Hospital.

Øvrige afdelinger fremsender snarest muligt relevant tumorblok med tilhørende HE-snit til Patologiafdelingen, Herlev Hospital mhp. fremstilling af TMA og efterfølgende TOP-2 analyse. Ved snarest muligt forstås dag 4-5 i henhold til pakkeforløbet for brystkræft, da det for de ældre patienter, over 60 år er nødvendigt at kende receptorstatus for at kunne udvælge patientpopulationen, jf. ovenfor. Det kan være nødvendigt, indenfor tidsrammen, at sende blokken uden at kende HER2-status.

Blokken sendes ”akut” med ledsagende patologiformular, i en kuvert, der lægges direkte i postkassen, udenom sygehusenes postsystemer. A-post

Patologiformularen kan findes på DBCG’s hjemmeside sammen med de øvrige skemaer, relevante for protokollen

På patologiafdelingen, Herlev Hospital udføres analysen på TMA-blokke, der konstrueres med 2 cores á 2 mm., fra den fremsendte tumorblok. Svar på analysen indberettes elektronisk til DBCG og faxes til patologiafdelingen. Faxnummer skal skrives på patologiformularen der ledsager blokken, jf. ovenfor.

Når man har sikret sig at TMA-blokken er evaluerbar, returneres tumorblokken.