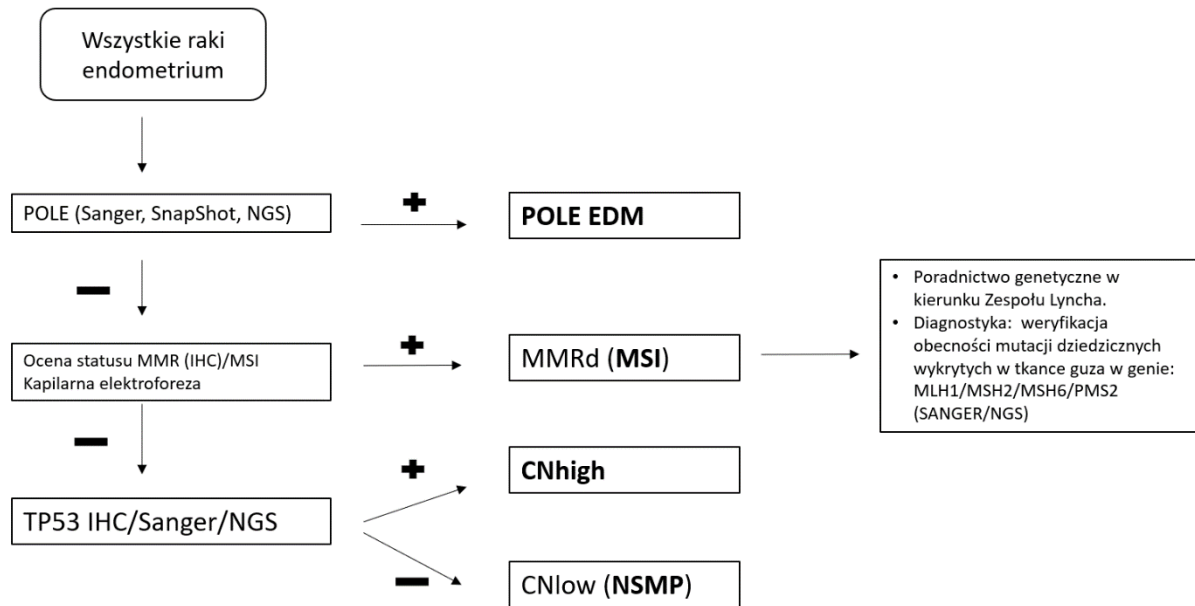


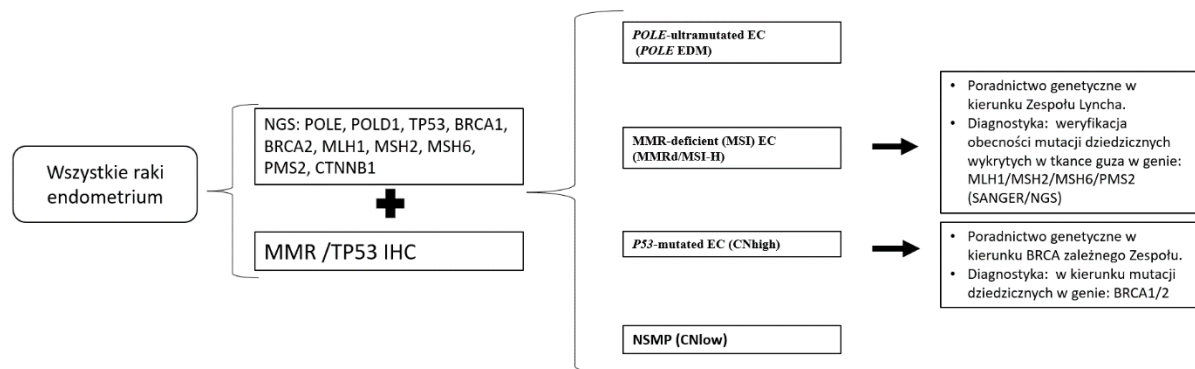
SUPLEMENT 1

Klasyfikator Promise



Kompleksowy algorytm

- Ocena IHC TP53 oraz MMRd (ekspresja białek MLH1, MSH2, MSH6, PMS2) równoległe z NGS (*MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, TP53, POLE, POLD1, BRCA1, BRCA2, CTNNB1* (β-catenin) exon 3,



- Zastosowanie powyższego algorytmu pozwala nie tylko zklasyfikować pacjentkę do typu molekularnego ale również usprawnia dalszą diagnostykę w kierunku zespołów dziedzicznych (zespół Lynch oraz zespoły związane z mutacjami w genach BRCA1/2)