

Methyleringsanalyse af MLH1 promoterregion

Analysebeskrivelse

Navn: METH-MLH1 v2.0 (methyleringsanalyse af MLH1 promoterregion)

Analysemetode: digital droplet PCR

version: 2.0

Ibrugtagningsdato: 2021-08-25

Metodebeskrivelse: Der udføres methyleringsanalyse på bisulfit konverteret DNA oprenset fra tumurvæv ved brug af droplet digital PCR. Der anvendes specifikke primere og prober for methylering af *MLH1* promoterregion C samt for kontrol loci (4Plex). Ved en methyleringsgrad (forholdet mellem methylering af *MLH1* promoterregion C og kontrol loci) $\geq 0,1$ klassificeres prøven som methyleret.

For supplerende oplysninger vedrørende analysen kan afdelingen kontaktes på mail: mol-dia@rn.dk. Rapport genereret: 11/12-2025