

Methodenspektrum Molekularpathologie

Stand 08/2026

Untersuchung	Klassifizierung (IVDR)	Zweckbestimmung
MSI	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Mikrosatelliteninstabilität an aus formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
BRAF	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Mutation im BRAF-Gen (speziell Codon 600) an aus formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
NRAS	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Mutation im NRAS-Gen (speziell Codons 12, 13, 59, 61, 117 und 146) an aus formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
KRAS	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Mutation im KRAS-Gen (speziell Codons 12, 13, 59, 61, 117 und 146) an aus formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
ALK	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Fusion im ALK-Gen an formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
ROS/RET/MET	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Fusion in den Genen von ROS1 und RET sowie Ausschluss eines Exon 14-Skippings im MET-Gen an formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.
EGFR	C	Automatische, qualitative Real-time PCR mit dem Idylla System der Firma Biocartis. Nachweis (oder Ausschluss) einer Mutation im EGFR-Gen (Exon 18-21) an aus formalin fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeprobe isolierter humaner DNA durch unterwiesenes Laborpersonal für alle Patientengruppen zur Unterstützung der onkologischen Diagnosestellung, Prognose- und Therapieprädiktion in der Pathologie.