

Sonde	IVDR-Klassifizierung	Zweckbestimmung
ALK-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der ALK Genregion (bei 2p23) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
AneuVysion (13;21)	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis numerischer Chromosomenanomalien in Chromosom 13 und 21 in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
AneuVysion (18 X; Y)	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis numerischer Chromosomenanomalien in Chromosom 18 sowie Geschlechtschromosomen-Aneuploidien (X,Y) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
BCL2-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der BCL2 Genregion (bei 18q21) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
BCL6-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der BCL6 Genregion (bei 3q27) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
BCOR-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der BCOR Genregion (bei Xp11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

BCR/ABL	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(9;22) (q34;q11.2) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(9;22), die zur Bildung des Fusionsgens BCR/ABL führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
CCND1-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der CCND1 Genregion (bei 11q13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
CCND1/ CEP11	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der CCND1 Genregion (bei 11q13) sowie dem Nachweis von Chromosom-11-Alpha-Satelliten (Centomer 11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
CDK4/CEN12	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der CDK4 Genregion (bei 12q14) sowie dem Nachweis von Chromosom-12-Alpha-Satelliten (Centomer 12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
CDKN2A/CEP9	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Deletion der CDKN2A Genregion (bei 2p21) sowie dem Nachweis von Chromosom-9-Alpha-Satelliten (Centomer 9) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
CIC-BAP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der CIC Genregion (bei 19q13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

CKS1B/CDKN2C	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der CKS1B Genregion (bei 1p32) sowie einer Deletion der CDKN2C Genregion (bei 1p32) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
COL1A1/PDGFB	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(17;22) (q21.3;q13.1) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(17;22), die zur Bildung des Fusionsgens COL1A1/PDGFB führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
C-MYC	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der C-MYC Genregion (bei 8q24) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
C-MYC/CEN 8	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der C-MYC Genregion (bei 8q24) sowie dem Nachweis von Chromosom-8-Alpha-Satelliten (Centomer 8) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
(DDIT3) CHOP	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der DDIT3 Genregion (bei 12q13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
ERG	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der ERG Genregion (bei 21q22) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

ETV 6-BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der ETV6 Genregion (bei 12p13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
EWSR1-BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der EWSR1 Genregion (bei 22q12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FGFR1/CEN 8	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der FGFR1 Genregion (bei 8p11) sowie dem Nachweis von Chromosom-8-Alpha-Satelliten (Centomer 8) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FGFR1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FGFR1 Genregion (bei 8p11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FGFR2 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FGFR2 Genregion (bei 10p26) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FGFR3 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FGFR3 Genregion (bei 4p16) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FGFR4 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FGFR4 Genregion (bei 5q35) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes

		Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FOXO1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FOXO1 Genregion (bei 13q14) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
FUS BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der FOXO1 Genregion (bei 16q11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
Her2	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der HER2 Genregion (bei 17q12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
HMGA2 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der HMGA2 Genregion (bei 12q14) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
IgH BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis eines chromosomalen Rearrangements, an denen das IGH-Gen (14q32.33) beteiligt ist, in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
IGH/BCL2	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(14;18) (q32;q21) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(14;18), die zur Bildung des Fusionsgens IGH/BCL2 führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

IGH/MALT	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(14;16) (q32.3;q23) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(14;16), die zur Bildung des Fusionsgens MAF/IGH führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
IGH/MYC	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(8;14) (q24q32) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(8;14), die zur Bildung des Fusionsgens IGH/MYC führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
IRF4/DUSP22	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der IRF4, DUSP22 Genregion (bei 6p25) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
JAZF1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der JAZF1 Genregion (bei 7p15) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
KRAS/CEN12	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der KRAS Genregion (bei 12p12) sowie dem Nachweis von Chromosom-12-Alpha-Satelliten (Centomer 12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MAF BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der MAF Genregion (bei 16q23) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

MAF/IGH	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von t(14;18) (q32;q21) sowie komplexen oder verdeckten Varianten von t(14;18), die zur Bildung des Fusionsgens IGH/BCL2 führen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MAML2 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der MAML2 Genregion (bei 11q21) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MDM2/CEN12	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der MDM2 Genregion (bei 12q15) sowie dem Nachweis von Chromosom-12-Alpha-Satelliten (Centomer 12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MET/CEN7	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der MET Genregion (bei 7q31) sowie dem Nachweis von Chromosom-7-Alpha-Satelliten (Centomer 7) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MYB	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der MYB Genregion (bei 6q23) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
MYC/CEN 8	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der MYC Genregion (bei 8q24) sowie dem Nachweis von Chromosom-8-Alpha-Satelliten (Centomer 8) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

N-Myc	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der N-MYC Genregion (bei 2p24) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
N-Myc/2q11	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Amplifikation der N-MYC Genregion (bei 2p24) sowie Chromosom-2-q11-spezifischen Sequenzen in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
NR4A3 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der NR4A3 Genregion (bei 9q22) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
NRG1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der NRG1 Genregion (bei 8p12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
NTRK1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der NTRK1 Genregion (bei 1q23) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
NTRK2 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der NTRK2 Genregion (bei 9q21) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
NTRK3 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der NTRK3 Genregion (bei 15q25) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes

		Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
PAX 3 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der PAX3 Genregion (bei 2q36) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
PAX 7 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der PAX7 Genregion (bei 1p36) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
PDGFB BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der PDGFB Genregion (bei 17p13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
PLAG1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der PLAG1 Genregion (bei 8q12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
RELA BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der RELA Genregion (bei 11q13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
RET BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der RET Genregion (bei 10q11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
ROS1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der ROS1 Genregion (bei 6q22) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes

		Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
SS18 (SYT) BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der SYT Genregion (bei 18q11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
TFE 3 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der TF3 Genregion (bei Xp11) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
TFEB BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der TFEB Genregion (bei 6p21) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
TP53/CEP17	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Deletion der TP53 Genregion (bei 17p13) sowie dem Nachweis von Chromosom-17-Alpha-Satelliten (Centomer 17) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
UroVysion	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Aneuploidie der Chromosomen 3, 7 und 17 sowie des Verlusts des 9p21-Locus in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
USP6 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der USP6 Genregion (bei 17p13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.

VHL/CEN3	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Deletion der VHL Genregion (bei 3p25) sowie dem Nachweis von Chromosom-3-Alpha-Satelliten (Centomer 3) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
WT1 BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der WT1 Genregion (bei 11p13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
WT1-EWSR1	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis von Rearrangementen (Fusionen/Translokationen) der WT1 Genregion (bei 11p13) sowie EWSR1 Genregion (bei 22q12) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.
YWHAE BA	C	Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH) zum Nachweis einer Translokation der YWHAE Genregion (bei 17p13) in formalinfixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben aller Patientengruppen durch unterwiesenes Laborpersonal zur Unterstützung der Diagnosestellung im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung bzw. zur Festlegung oder Überwachung therapeutischer Maßnahmen in der Pathologie.