

Methodenliste von IHC (nur LDTs)		
Inbetriebgenommenes Produkt	Klassifizierung (IVDR)	Zweckbestimmung
ACTH	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung des normalen und neoplastischen Hypophysengewebes. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Alk (CD246) Flex	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung von normalen menschlichen ALK-Protein sowie chimäres NPM-ALK-Protein und Unterstützung der Klassifizierung einer Untergruppe anaplastisch-großzelliger Lymphome (ALCL), die ALK-positiv sind Klassifikation von Lymphomen (anaplastic large cell lymphoma (ALCL)). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Alpha-Synuclein	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis von alpha-Synuclein im Hirn (Neocortex, Hippocampus, Substantia nigra, Thalamus, Kleinhirn, Riechkolben, Hippocampus, Striatum, thalamus, Neuroglia), melanozytäre Zellen; Synucleinopathien. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Amyloid beta 100	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis von extrazellulären beta-Amyloid und zur Identifikation seniler Plaques in den Hirnen von Patienten mit Alzheimer-Krankheit. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Androgen Rez	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis von Prostatagewebe und alle apokrinen Drüsen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

Anti-Myogenin	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur nuklären Markierung der regenerierenden quergestreiften Muskulatur. Nicht exprimiert in glatter Muskulatur. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Anti-Nectin-4	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Einordnung bei metastasiertem Urothelkrebs für eine Enfortumab Therapie. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
ARID1A	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Einordnung von Endometriumkarzinom. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
ATRX	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Subklassifikation von glialen Neoplasien in Kombination mit p53 und 1p/19q Kodeletion. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Bap1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Diagnose mesothelialer Entitäten. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Brachyury	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur nukleäre Markierung einiger normalen Spermatogonien. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Calponin	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur zytoplasmatische Markierung der glatten Muskulatur und myoepithelialen Zellen mit variabler Expression in Myofibroblasten. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

CD35	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der follikulären dendritischen Zellen (FDC). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CD44	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der haemopoietischen und mesodermalen Zellen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CD45 RO (T-Zellen)	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Thymozyten and T-Zellen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CD61	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Thrombozyten und Thrombozytenvorläuferzellen in Knochenpunktionszylindern. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CD71	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Erythrozytenvorläuferzellen in Knochenpunktionszylindern. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CD171 (L1Cam)	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der postmitotischen Neurone, gliale Zellen, einige Epithelzellen, einige Lymphozyten und Monozyten. Prognostisch beim endometrioden Endometriumkarzinom. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
CDK4	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung des neoplastischen Lipozyten in den gut differenzierten und dedifferenzierten Liposarkomen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

CKB, MNF 116	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Makrkierung vom epithelialen, normalen oder neoplastischen Gewebe. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Claudin 18.2.	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur immunhistochemische Beurteilung des Claudin 18 (CLDN18)-Proteins in bestimmten Magentumoren dokumentiert. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Collagen IV	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung von Basalmembranen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Dog 1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Identifizierung von GIST zusammen mit CD117. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
EGFR	C	
ERCC1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der normalen und neoplastischen Zellen, die ERCC1 exprimieren. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Fascin	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Neuronen, Gliazellen und dendritischen Zellen, sowie der Makrophagen, Endothelzellen und auffälligen Epithelzellen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
GATA 3	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression in vielen epithelialen Neoplasmen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

Glut 1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Erythrozyten, der Blut-Hirn- Schranke, des Perineuriums. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Glycophorin C	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Erythrozyten und erythroiden Verläufer. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Glypican 3	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis von Glypican 3 in stark exprimiert in embryonalen Geweben. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Haarcell DBA44	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Mantelzone hyperplastischer Follikel. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Her2neu für Magen	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der neoplastischen Zellen des Mammakarzinoms oder Lungenkarzinoms. Markierung der neoplastischen Zellen des gastrointestinalen Trakts. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
HPV	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis vom Humanpapillomavirus. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
IDH1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der neoplastischen Zellen in Glioma. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

IgD	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Membranen von B-Lymphozyten. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
IgG4	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung der Plasmazellen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
INI-1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression des Integrase interactor 1 / SMARCB1 Tumor-Supressor Gens. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
MDM2	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zur Markierung des überexprimierten MDM2 Transkriptionsfaktors (bedingt durch das amplifizierte MDM2 Genlokus). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
MITF	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression des Melanocyte inducing transcription factor. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
MSH3	C	
MUC6	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression von MUC6 ist auf muzinöse Halszellen des Körpers und pylorische Drüsen des Antrums. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung
Napsin	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression von Napsin der Pneumozyten, alveolaren Makrophagen und Nierenparenchym. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

NeuN	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression von NeuN der Neuronen. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
NF1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Expression von Neurofibromin. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Nutm1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Nutm1- Expression in Hoden Keimzellen, Ovar Eizellen, NUT-Ca, Keimzelltumoren (Dysgerminom 64-93%), Seminom (6-74%), spermatozytisches Seminom (100%, Dottersacktumor 7-100%). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
p21	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der p21-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
p40	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der p40-Expression in Plattenepithel-, Urothel-, Myoepithel-/Basalzeldifferenzierung. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
p57	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der p57-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Parathyroid Hormon	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der spezifischen Lokalisierung des PTH (Parathormon). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

PAX-8	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der PAX8-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Phosphohiston-H3	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Phosphohiston-H3-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
PRAME	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der PRAME-Expression u.a. in Hoden, den meisten Melanome, Ovar, Plazenta, Nebennieren, Endometrium, Synovialsarkom, myxoides Liposarkom. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Prolaktin	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Prolactin-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
PSA	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der PSA-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
PTEN	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der PTEN-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
ROS1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der ROS1-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

SOX 10	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der SOX10-Expression (Melanomdiagnosen). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
SOX 17	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der SOX17-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
SSTR2A (Somatostatin Rezeptor Subty	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der SSTR2A-Expression in neuroendokrinen Tumoren (GI); FDC-Sarkom, olfaktorisches Neuroblastom und Meningeom. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
STAT6	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der STAT6-Expression (solitären fibrösen Tumors). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
STH (human Growth Hormone, h-GH)	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der Somatotropin-Expression (Diagnostik bei Hypophysentumoren, neuroendokrine Tumoren). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Toxoplasma gondii	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis einer Infektion mit Toxoplasma gondii. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
Treponema pallidum	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis einer Infektion mit Treponema pallidum, auch pos. bei Borrelia burgdorferi und Brachyspira, evtl Kreuzreaktivität zu Mycobacterium marinum und leprae. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.

TRK-pan	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der pan-TRK-Expression (tropomyosin receptor kinase). Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.
TRPS1	C	Vollautomatische, qualitative immunhistochemische Färbung im Labor durch unterwiesenes Laborpersonal zum Nachweis der TRPS1-Expression. Dient der Unterstützung der Auswertung durch Fachärzte am Mikroskop im Rahmen der Krebsvorsorge, -diagnose oder -stadieneinteilung.