

1. Hämatologie / Onkologie

Sondenbezeichnung	Spectrum - Target	Aberration	Hersteller/Bestellnr.	Verwendung	Freigabe
XL 1p32/1q21	SO/SG - 1p32 / 1q21	del/amp 1p/1q	MetaSystems / D-5099-100-OG	gebrauchsfertig	3.3.2017
XL MECOM (3q26)	DC BAR - 3q26	t(3;3) , inv(3)	MetaSystems / D-5059-100-OG	gebrauchsfertig	29.4.2016
XL BCL6 BA	SG + SO: BCL6 (3q27-28)	3q27 Split	MetaSystems / D-6016-100-OG	gebrauchsfertig	09/2023
4q12 Tri-Color Rearrangement FISH Probe Kit	SG/SA/SO - 4q12	del 4q12 (SO)	Vysis / 05N52-020	gebrauchsfertig vorgemischt	29.4.2016
XL t(4;14) FGFR3/IGH DF	SO - FGFR3 / SG - IGH	t(4;14)	MetaSystems / D-5108-100-OG	gebrauchsfertig	27.5.2024
XL del(5)(q31)	SO- 5q31 / DG - 5p15.2	-5, del(5)(q31)	MetaSystems / D-5085-100-OG	gebrauchsfertig	01.02.2023
XL 5q32 PDGFRb BA	SO, SG - 5q32-33.1	5q33 split	MetaSystems / D-5104-100-OG	gebrauchsfertig	08/2024
XL 6q21/6q23	SG - 6q21/ SO - 6q23	del(6)(q21)/ del(6)(q23)	MetaSystems / D-5039-100-OG	gebrauchsfertig	8.9.2025
XL del(7)(q22q31)	SO - 7q22 / SA - 7p11.1-q11.1 / SG - 7q31.2	-7, del(7)(q31), i(7)(q10)	MetaSystems / 5068-100-TC	gebrauchsfertig	01.02.2023
XCE 8 green	SG - 8p11.1-q11.1	+8	MetaSystems / D-0808-050-FI 10	gebrauchsfertig vorgemischt	12.04.2023
XL FGFR1	DC BAR - 8q11.2	8p11 Split	MetaSystems / D-5041-100-OG	gebrauchsfertig	29.4.2016
LSI MYC	DC, BAR - 8q24	8q24 split	Vysis / 05J91-001	gebrauchsfertig vorgemischt	29.4.2016
XL t(8;21) plus	DC DFT - 8q21.3 / 21q22	t(8;21)	MetaSystems / D-5114-100-OG	gebrauchsfertig	01.02.2023
XCE 9 orange	SO - 9p11-q11	+9	MetaSystems / D-0809-050-OR 10	gebrauchsfertig	05/2023
LSI CDKN2A SO/ CEP 9 SG	SO, SG - 9p21 / 9p11-q11	del(9)(p21)	Vysis / 05J51-001	gebrauchsfertig vorgemischt	29.4.2016
XL CDKN2A	SO/SG - 9p21 / 9p11-q11	del(9)(p21)	MetaSystems / D-5053-100-OG 10	gebrauchsfertig	07/2023
XL BCR/ABL1 plus	DC DFT - 9q34 / 22q11.2	t(9;22)	MetaSystems / D-5052-100-OG	gebrauchsfertig	01.02.2023
XCE 11 orange	SO - 11p11.1-q11.1	+11	MetaSystems / D-0811-050-OR10	gebrauchsfertig	01/2024
XL KMT2A BA	DC BA - 11q23	11q23 Split	MetaSystems / D-5090 - 100 - OG	gebrauchsfertig	01/2024
XL t(11;14) MYEOV/IGH DF	SO /SG - 11q13.3 (MYEOV/CCDN1) / 14q32.3 (IGH)	t(11;14)	MetaSystems / D-5111-100-OG 10	gebrauchsfertig	07/2023
XL ETV6 BA	DC BA - 12p13.2	12p13 del + split	MetaSystems / D-5139-100-OG 10	gebrauchsfertig vorgemischt	10/2023
LSI RB1 (13q14)	SO - 13q14	del(13)(q14)	Vysis / 08L65-020	gebrauchsfertig vorgemischt	29.4.2016
XL IGH BA	DC BAR - 14q32.3	14q32 Split +variants	MetaSystems / D-5107-100-OG	gebrauchsfertig	04/2023
XL t(14;16) IGH/ MAF DF	DC DFT - 14q32 / 16q23	t(14;16)	MetaSystems / D-5112-100-OG 10	gebrauchsfertig vorgemischt	05/2023
LSI IGH/BCL2	DC DFT - 14q32 / 18q21	t(14;18)	Vysis / 08L60-020	gebrauchsfertig vorgemischt	29.4.2016
XL t(14;18) IGH/BCL2 DF	DC DFT - 14q32.3 / 20q12	t(14;18)	MetaSystems / D-5113-100-OG	gebrauchsfertig	07/2023
XL IGH/MAFB DF	DC DFT - 14q32.3 / 18q21.3	t(14;20)	MetaSystems / D-5143-100-OG	gebrauchsfertig	11/2024
XCE15	SG - Zentromer #15	+ 15	Metasystems / D-0815-050-FI	gebrauchsfertig	29.4.2016
XL t(15;17) DF	DC DFT - 15q24 / 17q21.1-21.2	t(15;17)	Metasystems / D-5086-100-OG 10	gebrauchsfertig	07/2023
XL CBFB	DC BAR - 16q21-22	t(16;16), inv(16)	Metasystems / D-5092-100-OG	gebrauchsfertig	05/2023
XL TP53/NF1	SO/SG - 17p13 / 17p11.2	del(17)(p13) / del(17)(q11.2) / i(17)	MetaSystems / D-5089-100-OG	gebrauchsfertig	06/2023
XL BCL2	DC BAR - 18q21.3	18q21 Split	MetaSystems / D-6018-100-OG 10	gebrauchsfertig	09/2023
XL 20q12/20qter plus	SO / SG - 20q12 / 20q13.3	del(20)(q)	MetaSystems / D-5121-100-OG	gebrauchsfertig	13.2.2023
XL DLEU/LAMP/12cen	SG / SO / SA - CEP12 / 13q14.2 / 13q34	+12 / del(13)(q14.3) / del(13)(q34)	MetaSystems / D-5044-100-TC	gebrauchsfertig	07/2023
XL ATM/TP53	SG / SO - 11q22.3 / 17p13.1	del(17)(p13.1)/del(11)(q22.3)		gebrauchsfertig	07/2023

2. Kits

Untersuchungsmaterial: Urin, Spülflüssigkeit

Sondenbezeichnung	Spectrum	Aberration	Hersteller/Bestellnr.	Freigabe
UroVysion CEP 3/CEP 7/CEP 17/LSI 9p21	SO/SG/SA/SGo	+3, +7, +17, del(9)(p21)	Vysis / 02J27-020	01/2010

Legende:
SG = Spectrum Green, SO = Spectrum Orange, SA = Spectrum Aqua, SGo = Spectrum Gold, DC = Dual Color, TC = Tricolor, BAR = Break Apart Rearrangement, DFT = Dual Fusion Translokation, R = Rearrangement, T = Translokation

Autor:	Balko, Claudia
Verantwortlich:	Balko, Claudia, Kammel, Anne, Dr. rer. nat., Heinritz, W., Dr., Salewski, Kathrin
Freigabe durch:	Kammel, Anne, Dr. rer. nat., Salewski, Kathrin
Hinweis:	GMP-Dokument gültig 14 Tage nach Freigabedatum. Ausdrücke auf weißem Papier sind unkontrollierte Kopien. Jeder Mitarbeiter ist selbst dafür verantwortlich, dass seine Kopie mit der aktuellen Version im Curator übereinstimmt.