

蛍光顕微鏡オリンパス BX63 の対物レンズ、蛍光フィルター情報

1. 対物レンズの情報

No.	名称	倍率	浸液	開口数	作動距離 (mm)
1	UPlanSApo 10x	10	なし	0.40	3.1
2	UPlanSApo 20x	20	なし	0.75	0.6
3	UPlanSApo 40x	40	なし	0.95	0.18
4	UPlanSApo 60x	60	オイル	1.35	0.15
5	UPlanSApo 100x	100	オイル	1.40	0.13

2. 蛍光フィルター

名称	励起フィルター (nm)	ダイクロイックミラー (nm)	吸収フィルター (nm)	蛍光色素
U-FUNA	360-370	410	420-460	DAPI
U-FBW	460-495	505	510IF	GFP-LP
U-FBN	470-495	505	510-550	GFP-BP
U-FGW	530-550	570	575IF	RFP