


شماره سند: LMO-09-TA-01	نوع و شرایط نمونه‌های مورد قبول بخش مولکولی	 قابل اعتماد • علمی • پشتیبان
معتبر از تاریخ: 1403-08-15		
تاریخ بازنگری: 1406-08-15		
بخش مرتبط: بخش مولکولی	Page 1 of 1	

نگهداری و انتقال	نوع نمونه	آزمایش
✓ برآش یا سواب سرویکال (در خانمها) یا سواب مجرای ادراری (در آقایان) و زگیل‌ها یا بافت‌های تراشیده شده را در محیط نگهدارنده در ظرف مخصوص قرار دهید. ✓ انتقال نمونه در دمای محیط صورت می‌گیرد.	- برآش سرویکال (پاپ‌اسمیر)/ برآش آنال - بیوپسی، جدا کردن یا خراشیدن زگیل‌ها، ضایعات تناسلی یا دهانی - سواب مجاری ادراری و ادرار (آقایان) - سایر ترشحات ادراری-تناسلی - برداشت سلولی کافی با برآش: توده سلولی در سوسپانسیون مشخص باشد. - حداقل یک زگیل یا تراشیدن بافت به اندازه‌ی کافی.	HPV
		STD
✓ خون کامل در یخچال نگهداری شود. ✓ سرم تا ۳ روز در یخچال و برای مدت طولانی‌تر (تا ۱ ماه) در فریزر نگهداری شود. ✓ انتقال نمونه در دمای ۲-۸ درجه سانتیگراد (در یونولیت با آیس‌پک‌ها) صورت می‌گیرد.	- یک ویال خون کامل با ضد انعقاد EDTA (لوله CBC) - یک ویال خون کامل با ضد انعقاد EDTA- (لوله CBC) - حداقل ۱ سی سی سرم - حداقل ۱ سی سی مایع مغزی- نخاعی (CSF) - لواز برونکوآلوئولار، ادرار - حداقل ۱۰ سی سی ادرار	HCV
		HBV
		HIV
✓ برآش یا سواب را در فالكون یا لوله‌ی حاوی محیط انتقالی (VTM) قرار دهید. ✓ انتقال نمونه در دمای ۲-۸ درجه سانتیگراد (در یونولیت با آیس‌پک‌ها) صورت می‌گیرد.	- برآش یا سواب حلق و بینی - حجم محیط انتقالی کمتر از ۲ سی سی نباشد.	CMV
		SARS-CoV-2 & Influenza A & B
✓ نمونه‌ها تا ۱ روز در یخچال و برای مدت طولانی‌تر در فریزر نگهداری شوند. ✓ انتقال نمونه‌ها در دمای ۲-۸ درجه سانتیگراد (در یونولیت با آیس‌پک‌ها) صورت می‌گیرد.	- خلط (بیشتر از ۲ سی سی) - لواز برونکوآلوئولار - مایع پلور- ادرار حداقل ۱۰ سی سی - ترشحات نای - مایع معده- مایع مغزی نخاعی (CSF) - مایع صفاقی- یک ویال خون کامل (CBC) - سرم حداقل ۱ سی سی	Mycobacterium tuberculosis (MTB)
✓ نمونه‌ها حداکثر تا یک هفته در دمای یخچالی (۲-۸ درجه سانتیگراد) نگهداری شوند. ✓ خون کامل باید در دمای ۲-۲۵ درجه منتقل شود.	- یک ویال خون کامل با ضد انعقاد EDTA (لوله CBC)	HLA-B27
		HLA-B51
		HLA-B52
		JAK2
		BCR-ABL1

توجه: تکمیل و ارسال فرم آزمایش‌های مولکولی عفونی و غیر عفونی فراموش نشود.