





Wymazówki sterylne z podłożem Amies



Wymazówki z wacikiem wiskozowym, w probówce z podłożem Amies. Udokumentowana przeżywalność szczepów wzorcowych w okresie co najmniej 48 godz. Stosowane do transportu próbek klinicznych (wymazy z nosa, gardła). Do transportu organizmów tlenowych i beztlenowych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Materiał wacika	Materiał trzonka	Śr. główki	Dł. trzonka	Stopień czystości	Rodzaj pak.	Pakowane	Szt./Op.
	B-2390	Wymazówki z podłożem Amies	wiskoza	plastik	5 mm	150 mm	sterylny	probówka transportowa	pak. ind.	100 szt.
	B-2451	Wymazówki z podłożem Amies	wiskoza	plastik	5 mm	150 mm	sterylny	probówka transportowa	pak. ind.	100 szt.
	B-2391	Wymazówki z podłożem Amies i węglem	wiskoza	plastik	5 mm	150 mm	sterylny	probówka transportowa	pak. ind.	100 szt.
	B-2452	Wymazówki z podłożem Amies i węglem	wiskoza	plastik	5 mm	150 mm	sterylny	probówka transportowa	pak. ind.	100 szt.

Opis

Wymazówki sterylne z podłożem z wacikiem wiskozowym, w probówce z podłożem Amies. Udokumentowana przeżywalność szczepów wzorcowych w okresie co najmniej 48 godz.

W przypadku wymazówek B-2391, dodatek węgla m.in. neutralizuje wydzielane toksyny.

Wymiary opakowania jednorazowego: 38 x 210 mm.

Podłoże Amies to modyfikowane podłoże Stuarta stosowane do transportu próbek klinicznych (wymazy z nosa, gardła). Pałeczki do wymazów jałowe z podłożem transportowym **AMIES** pakowane są w opakowanie typu *blister* wraz z probówką z podłożem, zamkniętą korkiem w kolorze niebieskim (w przypadku dodatku węgla - czarnym) i uszczelnioną etykietą, pełniącą - poza oznaczeniem próbki - rolę dodatkowego uszczelnienia korka oraz zabezpieczenia wyrobu przed przypadkowym otwarciem i utratą sterylności. Pakiet sterylizowany jest radiacyjnie. Trzonki pałeczek występują jako polistyrenowe o wymiarze 2,5 x 150 mm. Materiałem użytym do produkcji główek jest wiskoza. Główka pałeczki wykonana na trzonku polistyrenowym ma średnicę około 5 mm.

Drobnoustroje w materiale próbki są chronione przed wyschnięciem, ponieważ podłoże transportowe jest wilgotne. Skład podłoża jest dobrany w taki sposób, aby zapewnić przeżywalność drobnoustrojów podczas transportu do laboratorium.

Podłoże zapewnia prawidłową żywotność mikroorganizmom takim jak *Trichomonas sp.*, *Neisseria sp.*, *Haemophilus sp.*, *Corynebacteria*, *Streptococci*, *Enterobacteriaceae*, itp., do 72 godzin, aczkolwiek najlepsze rezultaty dla namnażania kultur bakteryjnych uzyskuje się w pierwszych 24 godzinach od pobrania próbki do badania mikrobiologicznego. Przeżywalność

bakterii o wysokich wymaganiach odżywczych, takich jak *Neisseria gonorrhoeae*, można przedłużyć dzięki obecności węgla drzewnego w podłożu Amies z węglem drzewnym.

Zastosowanie: organizmy tlenowe i beztlenowe (np. *Neisseria gonorrhoeae*, *Bacteroides fragilis*, *Streptococcus A*, *Bordetella pertussis*, *Clostridium perfringens*, *Escherichia coli*, *Haemophilus influenzae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Peptostreptococcus anaerobius*, *Fusobacterium nucleatum*, *Propionibacterium acnes*, *Prevotella melaninogenica*).