bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel

SARSTEDT

Probówko strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel są przeznaczone do pobierania krwi do badań wykonywanych z krwi pełnej i osocza. W polipropylenowych probówko-strzykawkach umieszczono drobne granulki powlekane heparyną litową, działającą przeciwzakrzepowo w trakcie pobierania i przygotowywania próbek do badań. Dodatkowo zastosowano żel na bazie polimerów, który ułatwia pozyskiwanie osocza w trakcie wirowania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pojemność	Śr. x wys.	Szt./Op.	Nr producenta
	J-5611	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	z etykietą	1,1 ml	8 x 66 mm	50 szt.	06.1669.001
	J-5612	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	2,6 ml	13 x 65 mm	50 szt.	04.1907
	J-5616	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	2,7 ml	13 x 75 mm	50 szt.	04.1928
	J-5617	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	z etykietą	2,7 ml	13 x 75 mm	50 szt.	04.1928.001
	J-5618	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	4,0 ml	13 x 75 mm	50 szt.	04.1927
	J-5619	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	z etykietą	4,0 ml	13 x 75 mm	50 szt.	04.1927.001
	J-5620	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	4,7 ml	15 x 75 mm	50 szt.	03.1631
	J-5621	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	z etykietą	4,7 ml	15 x 75 mm	50 szt.	03.1631.001
	J-5622	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	4,9 ml	13 x 90 mm	50 szt.	04.1940
	J-5623	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	z etykietą	4,9 ml	13 x 90 mm	50 szt.	04.1940.001
	J-5626	Probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Gel	bez etykiety	7,5 ml	15 x 92 mm	50 szt.	01.1634

Opis

S-Monovette® Li-Heparin Gel (Lithium Heparin gel) to polipropylenowe probówko-strzykawki z antykoagulantem. W ich wnętrzu umieszczono drobne granulki powlekane **heparyną litową** o stężeniu zgodnym z normą ISO 6710: 2017 w zakresie 10-30 IU heparyny/ml krwi. Heparyna działa przeciwzakrzepowo w trakcie pobierania i przygotowywania próbek do badań wykonywanych z krwi pełnej lub osocza. Dodatkowo w strzykawko-probówkach zastosowano **żel poliakrylowy**, który ułatwia

pozyskiwanie osocza w trakcie wirowania. Tworzy on stabilną warstwę oddzielającą osocze od reszty próbki. Pełni ona rolę bariery podczas transportu, przechowywania i analizy próbki.

S-Monovette® łączą system otwarty i zamknięty. Umożliwiają pobieranie krwi techniką aspiracyjną, jak również próżniową. Wyłamanie tłoczka powoduje, że strzykawka zmienia się w probówkę próżniową. Produkty są sterylne (dzięki napromieniowaniu elektronowemu), posiadają certyfikat **CE** oraz **IVD** (wyroby medyczny do diagnostyki *in vitro*). Spełniają wymagania **ADR** i **IATA**. Pomarańczowe zakrętki są zgodne z kodem UE na podstawie **BS 4851**. Dostępne w wersji z papierową etykietą z napisem i miejscem na opis lub tylko z napisem na przezroczystym korpusie strzykawki.

Osocze pobrane i przygotowane probówko-strzykawką S-Monovette® Li-Heparin Gel jest stosowane jako materiał w badaniach chemii klinicznej, rutynowych badaniach immunologicznych. Natomiast krew pełna w rutynowych badaniach immunologicznych i w próbach serologicznych. S-Monovette® z heparyną wypełnione krwią żylną nie należy stosować w gazometrii krwi. Do tego celu należy stosować Monovette® do gazometrii.

Zastosowana w S-Monovette® Li-Heparin Gel heparyna jest antykoagulantem, który umożliwia pozyskanie osocza. Może się ona znajdować na granulacie w S-Monovette® w postaci heparyny litowej, sodowej lub amonowej. Dla bardziej wymagających zastosowań dostępne są probówko-strzykawki S-Monovette® Li-Heparin Liquid z heparyną w postaci kropelkowej lub modele z dodatkiem żelu separującego skracającego wymagany czas wirowania (S-Monovette® Li-Heparin Gel+).