

	Јавна здравствена установа Болница „Свети Врачеви“ Бијељина Српске војске 53			ОП-10-031
<i>Упутство за коришћење опреме Trombotrack-NYCOMED</i>				
Страна 1 од 2	Издање:	Важи од:	Одобрио	Копија број
	2	2023-03-22	мр пх Анђела Митровић руководилац Службе за хематолошку и биохемијску дијагностику	Е

1. НАЗИВ ОПРЕМЕ

Коагулометар Trombotrack NYCOMED-Axis Shield.

2. РЕФЕРЕНТНА ДОКУМЕНТА

(позивање на изворна документа на основу којих се упутство формира)
Trombotrack Manual, Nycomed.

3. НАМЈЕНА ОПРЕМЕ

Одређивање параметара коагулације аРТТ и фибриногена мјерењем времена стварања коагулума.

4. ЗАХТЈЕВАНИ УСЛОВИ СРЕДИНЕ

- температура: 15-35°C
- релативна влажност: 20-85%
- слободан простор око апарата на мјесту инсталације
- без директног излагања сунчевој свјетлости
- без наглих промјена температуре, услед отварања прозора, врата, клима уређаја и сл.
- без јаких електромагнетних поља и јонизујућег зрачења
- апарат мора бити на равној и водоотпорној површини
- околина без прашине са одговарајућом вентилацијом и без примјетне вибрације

5. ПОСТУПАК ПРИКЉУЧЕЊА ОПРЕМЕ

Сервисер за анализатор распакује, позиционира и инсталира апарат.

6. МЈЕРЕ ПРЕДОСТРОЖНОСТИ ПРИЛИКОМ РУКОВАЊА И КОРИШЋЕЊА

- не просипати узорке крви и реагенсе на анализатор;
- инструмент мора бити инсталиран на сувом мјесту са добром вентилацијом на коме нема прашине, без излагања директној сунчевој свјетлости и великим варијацијама у температури и заштићен од прскања воде из славине;
- сви дијелови површине анализатора се сматрају потенцијално инфективним, те приликом руковања, сервисирања и поправке препоручује се употреба заштитне опреме;
- уколико се дође у контакт са потенцијално инфективним материјалима и површинама, испрати кожу водом, а затим обавити процедуру чишћења и деконтаминације;
- при руковању са реагенсима потребно је придржавати се упутства произвођача.

7. РУКОВАЊЕ ОПРЕМОМ

Болница Бијељина	Страна 2 од 2	Издање:	Важи од:	ОП-10-031
		2	2023-03-22	

- Укључити апарат на прекидач.
- Сачекати 15-20 минута да се апарат загрије на 37° С (дисплеј на 37° С престане да блица и свијетли константно).
- Чашицу са куглицом и узорком ставити на једну од инкубационих позиција и инкубирати 3-5 минута.
- Чашицу пребацити на мјерну позицију.
- У чашицу одпипетирати прописану количину реагенса или плазме. Том приликом притиснути типку „S“ и тако отпочети праћење реакције.
- На дисплеју се биљежи вријеме протекло од тренутка пражњења аутоматске пипете (старт реакције) до тренутка када формирани угрушак заустави кретање куглице у чаши (крај реакције).
- Притиском на типку „R“ поништити резултат на дисплеју и апарат је спреман за испитивање сљедећег узорка.

8. ПОСТУПАК ОДРЖАВАЊА

8.1 Интерно одржавање

Прије чишћења извући утикач из утичнице. Апарат треба редовно чистити сапуном или другим благим средством за чишћење и влажном крпом. Површине треба осушити непосредно након чишћења.

8.2 Екстерно одржавање

Периодично, у оквиру редовних сервиса овлашћени сервисери одржавају апарат, али и ванредно, у случају кvara, у складу са ПР-10-014: *Процедура превентивног и корективног одржавања опреме и објеката*.

9. ПОСТУПАК У СЛУЧАЈУ КВАРА ИЛИ НЕПРАВИЛНОСТИ У РАДУ

9.1 Мјере које може предузети овлашћени руковалац

Руководилац и одговорни биохемичар покушавају прво отклонити неправилност у складу са својим могућностима, самостално или у координацији са сервисером. Уколико се тај процес не спроведе успјешно, руководилац контактира овлашћеног сервисера да у што краћем року стави апарат у функцију. Апарат се до стављања у функцију, означава као неисправан.

9.2 Мјере које спроводи овлашћени сервисер

Овлашћени сервисер отклања кварове и неправилности у раду које биохемичар није успио, према инструкцијама произвођача.

10. ПОСТУПАК ДЕКОНТАМИНАЦИЈЕ ОПРЕМЕ

У склопу деконтаминације опреме врши се чишћење површина уређаја лабораторијским дезинфицијенсима и памучном крпом.