

Development and enhanced possibilities of laboratory support at University Clinic for Toxicology Skopje

Silvija Z. Stojanoska, N.Bekjarovski, D.Chaparoska, N.Simonovska

University Clinic for Toxicology - Skopje

Diagnosis in toxicology is based in great part on laboratory research and findings. As a result of the changes that occurred in the last eight months in the Toxicology Laboratory of the University Clinic for Toxicology in Skopje, in order to maintain and continuously improve the work and enhance the quality of the laboratory, we focused on the progress. The process of modernization of the toxicology laboratory started with the expansion of the pallets for analysis, upgrading the analytical methods and automating the instruments. With the introduction of LIS on entire laboratory instrumentation, we started organizing the processes of laboratory performance, enabling the implementation of ISO standardization and accreditation according to ISO15189. A sophisticated, modern toxicology laboratory is the goal and the best support of the diagnostic procedures of the specialists in our Clinic.

Key words: Laboratory support, poisonings

ЕПИДЕМИОЛОШКИ ПРОФИЛ НА АКУТНИ ТРУЕЊА РЕГИСТРИРАНИ НА КЛИНИКА ЗА ТОКСИКОЛОГИЈА, СКОПЈЕ, ВО ПЕРИОДОТ 2010-2017 ГОДИНА

Переска Ж, Беќаровски Н, Чапароска Д, Поповски Н, Чибишев А, Петровски Д, Петковска Л, Милошевска Л, Силјановска Л, Симоновска Н, Бабуловска А, Јуруков И, Стевчевска А, Зумбери Н, Петковски Д, Муча И, Берат-Хусеини А,

Универзитетска клиника за Токсикологија-Скопје, Македонија

Вовед: Акутните труења со медикаменти, хемикалии, алкохоли, ПАС и други токсични субстанции се значаен медицински и социјален проблем. Цел на студијата е да ги прикаже акутните интоксикации регистрирани на ЈЗУ УК за Токсикологија во периодот од 2010-2017 год. според демографски обележја, етиологија, вид на средство и застапеност на амбулантски/хоспитално лекувани интоксикации.

Метод: ретроспективна студија која вклучува акутни интоксикации кај 10756 пациенти, забележани во Регистарот на труења на Клиниката за токсикологија. Податоците се собирани според историја на болест, медицинските дневници и извештаи од ургентната