

Фактори, визначаючі захворюваність працівників виробництва медичного скла

Виконавець: Гонко О.Ф. – студ. VI курсу мед. ф-ту

Науковий керівник: проф.. Зюзін В.О.

*Кафедра соціальної медицини, організації економіки і охорони здоров'я
Українська медична стоматологічна академія*

В останні роки значно зросла захворюваність внутрішніх органів серед населення України, особливо серед працівників різних галузей промисловості, в зв'язку з чим дана патологія набуває статусу соціальної.

Несприятливі виробничі фактори впливають на перебіг захворювань, призводять до значних змін імунної реактивності організму, особливо у осіб, які беруть безпосередньо участь у виробництві. Патологічний вплив несприятливих факторів виробництва підсилюється при їх комбінованій дії.

Метою наших досліджень було вивчення та виявлення факторів, що визначають рівень та структуру захворюваності працівників виробництва медичного скла.

Гігієнічні показники (за даними СЕС та інших досліджень) вивчали у динаміці протягом різних сезонів року і спів ставляли з наявністю та ефективністю роботи сантехнічного обладнання і способів захисту від негативного впливу виробничих факторів.

Нами встановлено, що основними факторами, які визначають особливості захворюваності, її рівень та структуру, є фактори виробництва. Особливістю скляного виробництва, як показали дослідження, є комбінований вплив факторів на працюючих (несприятливий мікроклімат, шум, токсичні речовини, загазованість повітря).

Таким чином, оцінюючи вплив виробничих факторів, можна створити адекватні методи лікування та профілактики захворювань внутрішніх органів у працівників даної галузі промисловості.