

Особенности механизма тромбоза у населения Республики Беларусь

Дорошкевич Максим Юрьевич, Аникевич Евгений Олегович

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Шуст Олег

Григорьевич, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Тромбоз – прижизненное внутрисосудистое или внутрисердечное формирование кровяных сгустков – тромбов. Выделяют следующие факторы, способствующие развитию тромбоза (триада Вирхова): 1 состав крови (гиперкоагуляция или тромбофилия); 2 повреждение сосудистой стенки (повреждение клеток эндотелия); 3 характер кровотока (стаз, турбулентность).

Цель исследования

Установление превалирующих факторов развития тромбоза, а так же взаимосвязь между механизмом тромбоза и частотой его осложнений.

Материалы и методы

Обработка и анализ архивных данных профессорского консультационного центра.

Результаты

При анализе данных профессорского консультационного центра было выявлено преобладание как причины развития тромбоза атеросклеротические поражения артерий, нарушение оттока венозной крови в нижних конечностях сопровождающиеся стазом, а так же изменение вязкости крови в следствии ее сгущения.

Выводы

Проблема первичных тромбозов и тромботических осложнений на сегодняшний день остается по прежнему актуальна. Весомый вклад в развитие тромбозов вносит образ жизни, особенности профессии и характер питания, обуславливающие нарушение реологии (сгущение) крови, атеросклероз артерий и развитие варикозной болезни вен.