

D-димер и тромбоз глубоких вен нижних конечностей (1)

- *Тромбоз глубоких вен нижних конечностей* - формирование одного или нескольких тромбов в пределах глубоких вен нижних конечностей или таза, сопровождаемое воспалением сосудистой стенки.
- Может осложняться нарушением венозного оттока и трофическими расстройствами нижних конечностей, флегмоной бедра или голени, а также ТЭЛА Флеботромбоз - первичный тромбоз вен нижних конечностей, характеризующийся непрочной фиксацией тромба к стенке вены.
- Тромбофлебит - вторичный тромбоз, обусловленный воспалением внутренней оболочки вены (эндофлебит).
- Тромб прочно фиксирован к стенке сосуда.
- Поэтому ТЭЛА при тромбофлебите происходит реже, чем при флеботромбозе.
- Частота: В развитых странах -1:1 000 населения, чаще у лиц старше 40 лет.

- D-димер — продукт расщепления фибрина.
- Д-димер — маркер процессов тромбообразования и фибринолиза (растворения внутрисосудистых тромбов и внесосудистых отложений фибрина).
- С помощью анализа Д-димера в крови врач может оценить, как проходит процесс образования и распада фибрина — тромбообразование и фибринолиз.
- Анализ Д-димера имеет важное значение при исследовании коагулограммы, поскольку D-димер в крови образуется лишь при условии, что происходят оба процесса.
- Исследование этого показателя свертываемости крови применяется в диагностике тромботических состояний, тромбоза глубоких вен, легочной эмболии, ДВС-синдрома и при осложнениях беременности.
- Норма Д-димера: < 248 нг/мл.
- После 80 лет уровень D-димера начинает повышаться.

Deep vein thrombosis in stroke. The use of plasma D-dimer level as a screening test in the rehabilitation setting.

Harvey R.L., Roth E.J., Yarnold P.R., Durham J.R., Green D.

Stroke. 1996;27(9):1516-20

Проверяемый диагностиче- ский метод: Содержание D- димера	Глубокий тромбоз вен (ГТВ) при инсульте		Всего
	Наличие болезни	Отсутствие болезни	
>1591 нг/мл	13	19	32
< 1591 нг/мл	1	72	73
Всего	14	91	105

Пригодно ли определение D-димера для диагностики ГТВ? Каковы чувствительность и специфичность такой диагностики? Что лучше диагностируется этим методом: наличие или отсутствие ГТВ?