

ПЛАЗМАФЕРЕЗ ЯК ІМУНОТРОПНА ПРОЦЕДУРА ТА ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЇЇ В НАШІЙ ДЕРЖАВІ

Любчак В.В., аспірант

Науковий керівник – д-р мед.наук, проф. Каплін М.М.

Сумський державний університет,

кафедра нормальної та патологічної фізіології

з курсом медбіології та мікробіології

Прообраз плазмаферезу – кровопускання використовувалося з давніх давен. Безпосередньо селективно видалення плазми з лікувальною метою почали робити на початку ХХ сторіччя. Однак поширення цей метод отримав тільки в 1960 роки, коли було доказано його ефективність при гіпервіскозному синдромі і макроглобулінемії Вальденстрема.

Ми проаналізували сучасні сфери використання плазмаферезу в Україні в порівнянні з іноземними країнами. Так в нашій державі частіше над усе плазмаферез використовується для лікування таких нозологій: бронхіальна астма, алергії, гострі і хронічні отруєння, дерматологічні хвороби (псоріаз, склеродермія), аутоімунні хвороби.

За кордоном цей перелік складає: міастенія гравіс, гіпервіскозний синдром, тромбоцитопенічна пурпура, синдром Гійєна Барре.

Як бачимо ці переліки не мають нічого спільного між собою. На перший погляд це незрозуміло. Але після вивчення наукової документації провідних країн Європи та Америки щодо застосування плазмаферезу стає зрозуміло, що там плазмаферез дозволяється використовувати при лікуванні тільки тих хвороб, ефективність відносно яких доведено контрольованими рандомізованими дослідженнями.

Однак не дивлячись на те, що таких досліджень відносно українського переліку не проводилось, є багато наукових праць в російській та українській літературі про велику клінічну ефективність ПФ у даних випадках. Це твердить про пріоритет України у даному напрямку вишукувань.