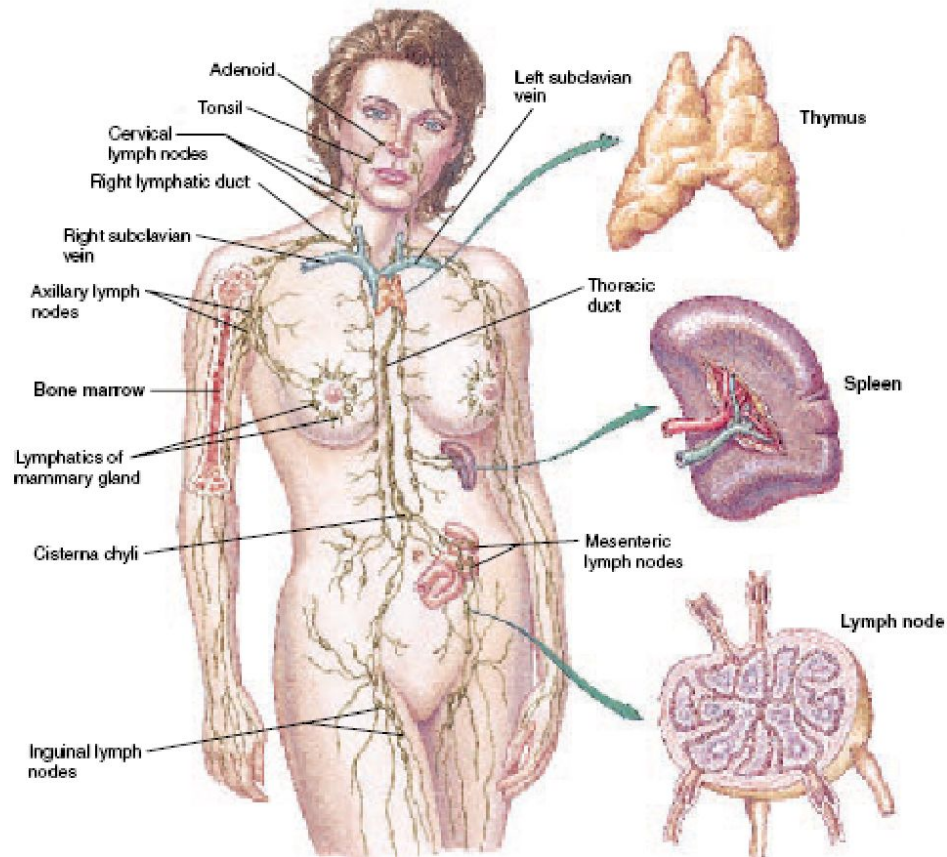


ЛІМФОЇДНА СИСТЕМА

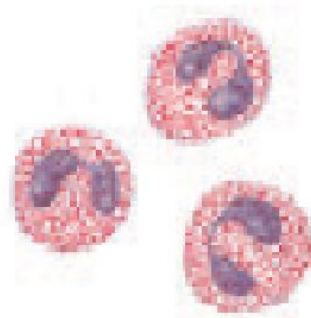
лекція



Клітини крові



Neutrophils



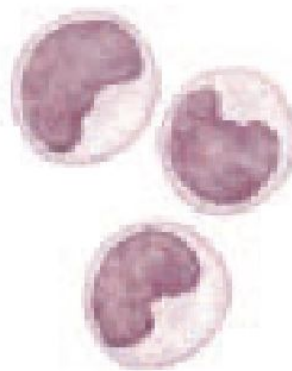
Eosinophils



Basophils



Lymphocytes



Monocytes



Platelets
(thrombocytes)



Erythrocytes

Лейкоцит та дендритна клітина

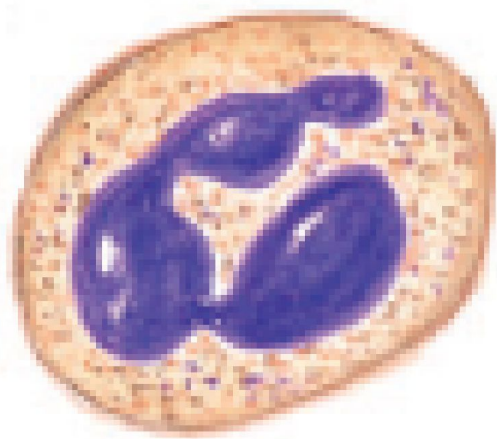
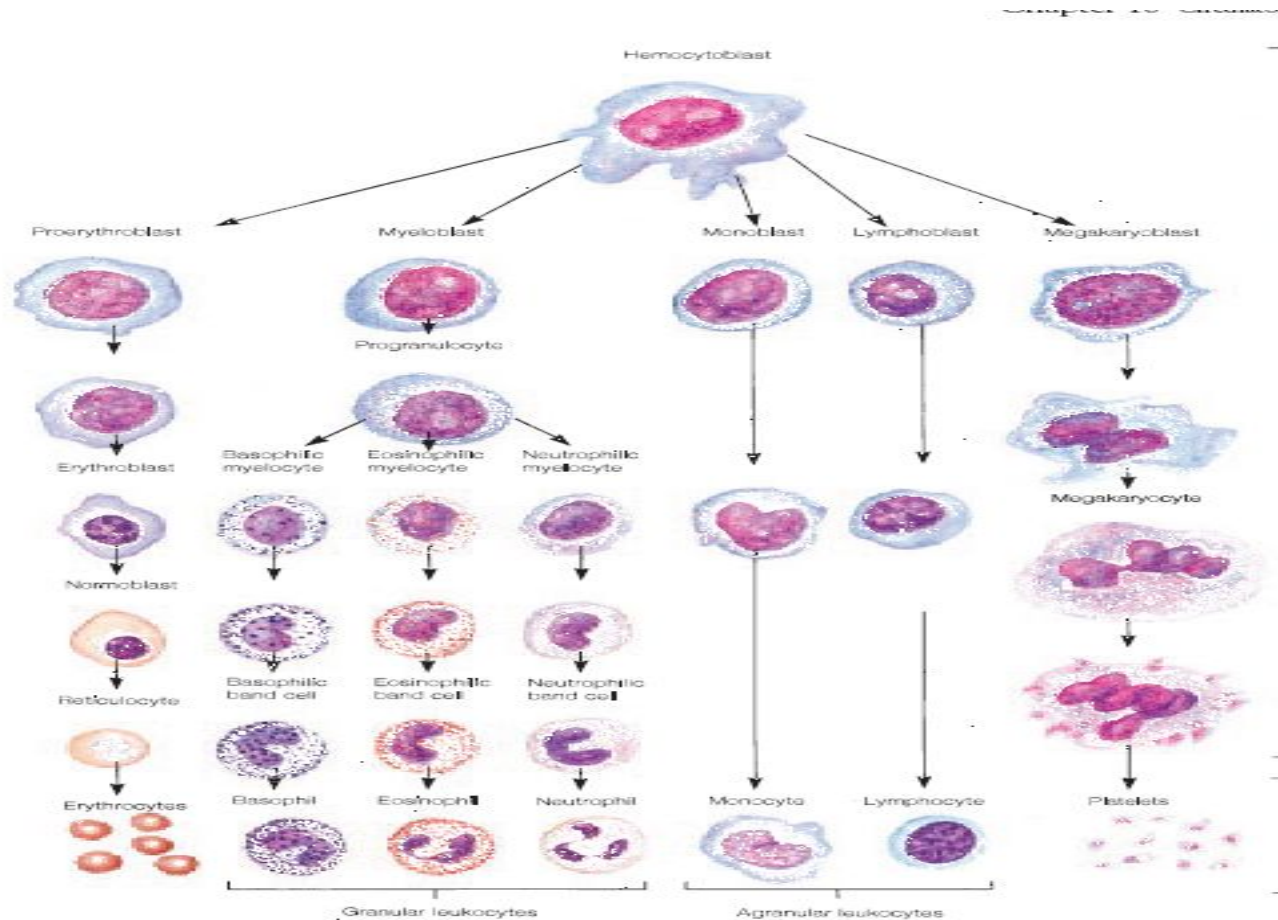
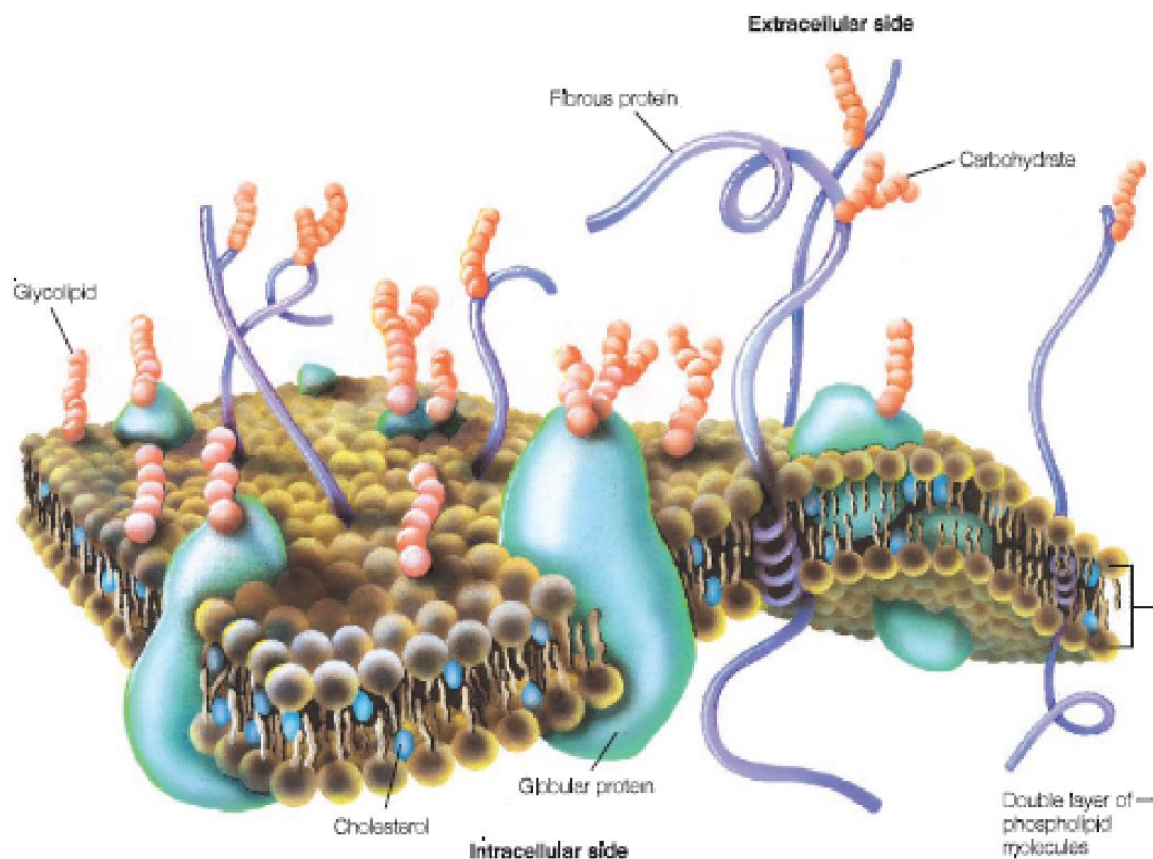


Схема лімфоцитопоезу



Фрагмент мембрани з антигенами



Лімфоцити та клітини пухлини в слизовій оболонці

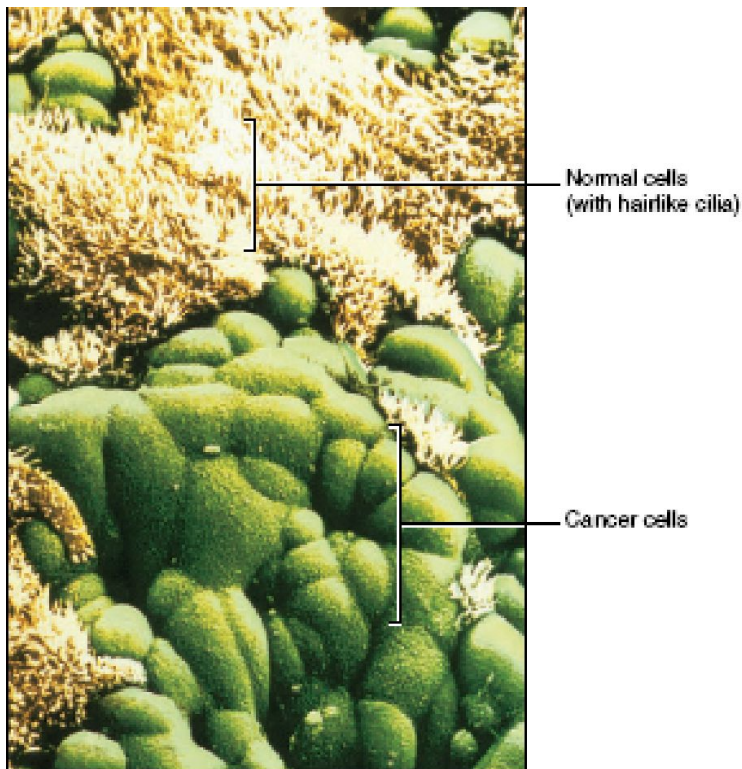


FIGURE 3.27 An electron micrograph of cancer cells from the respiratory tract (59,800 $\times$).



Лімфоцити слизових та шкіри

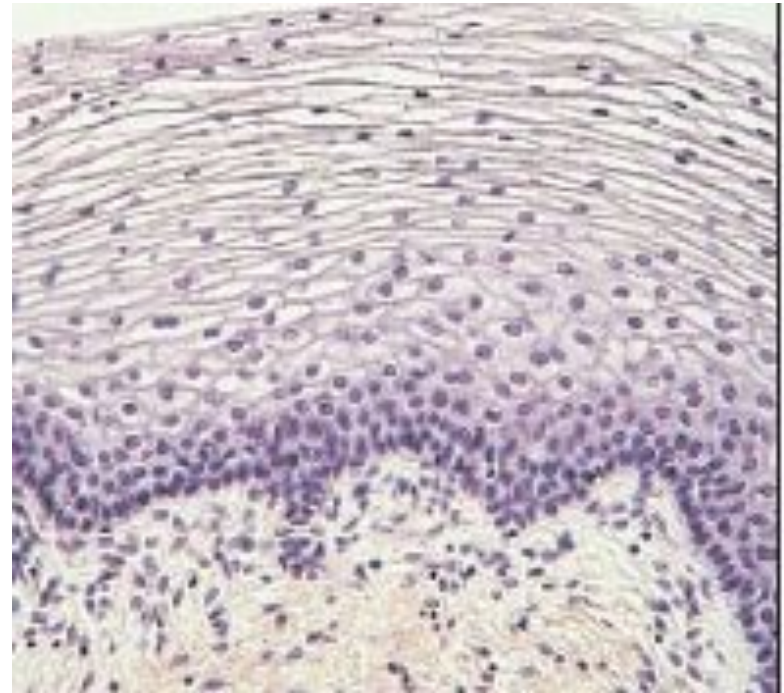
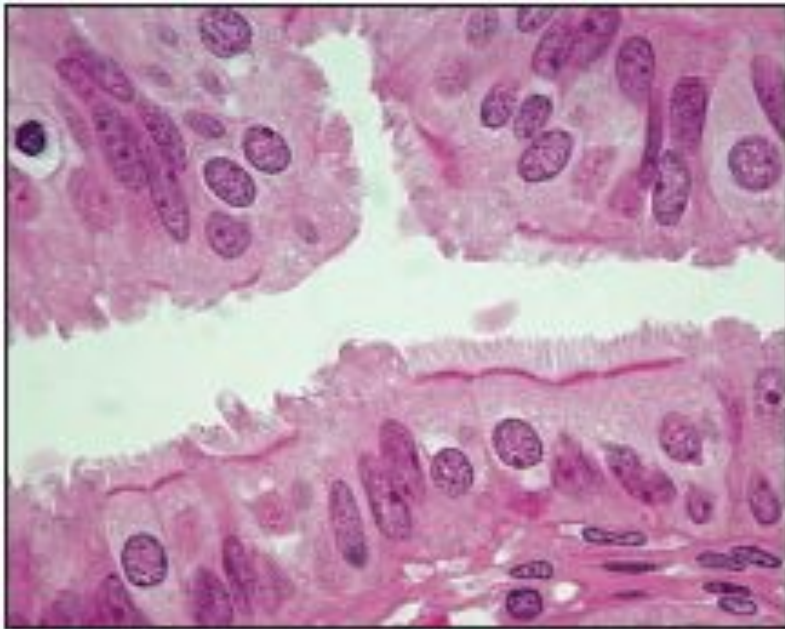
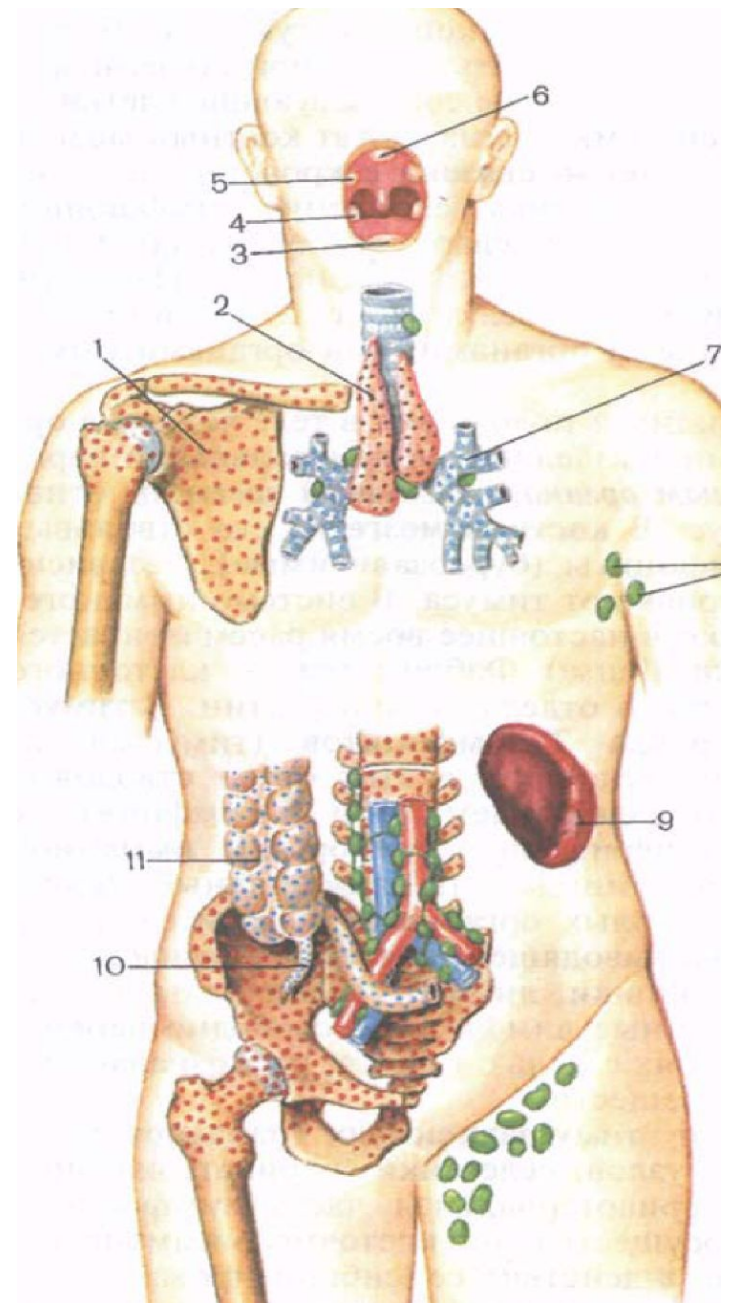
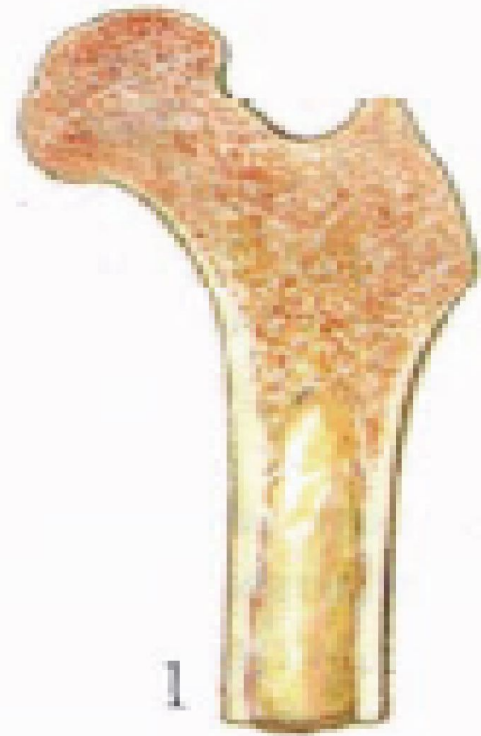
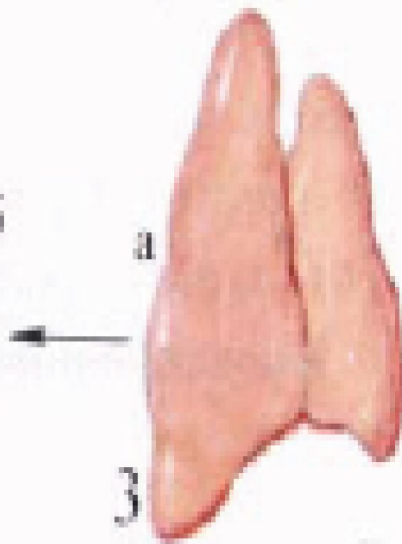
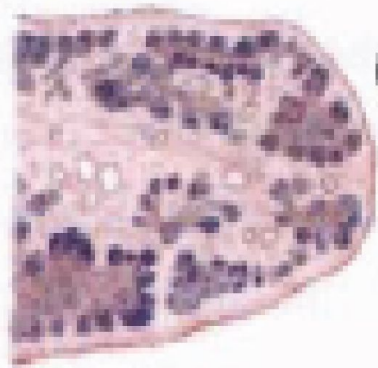


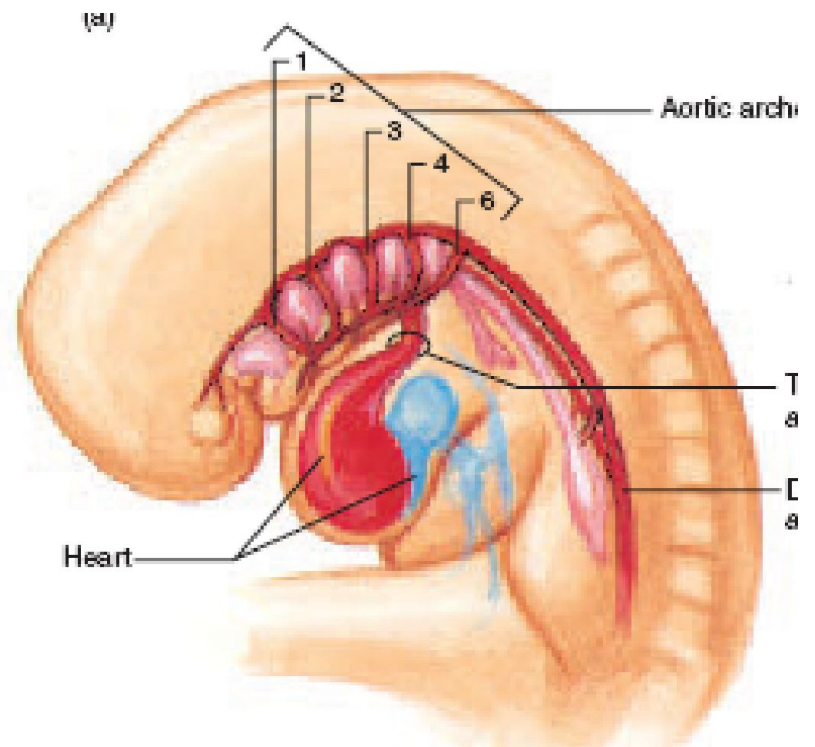
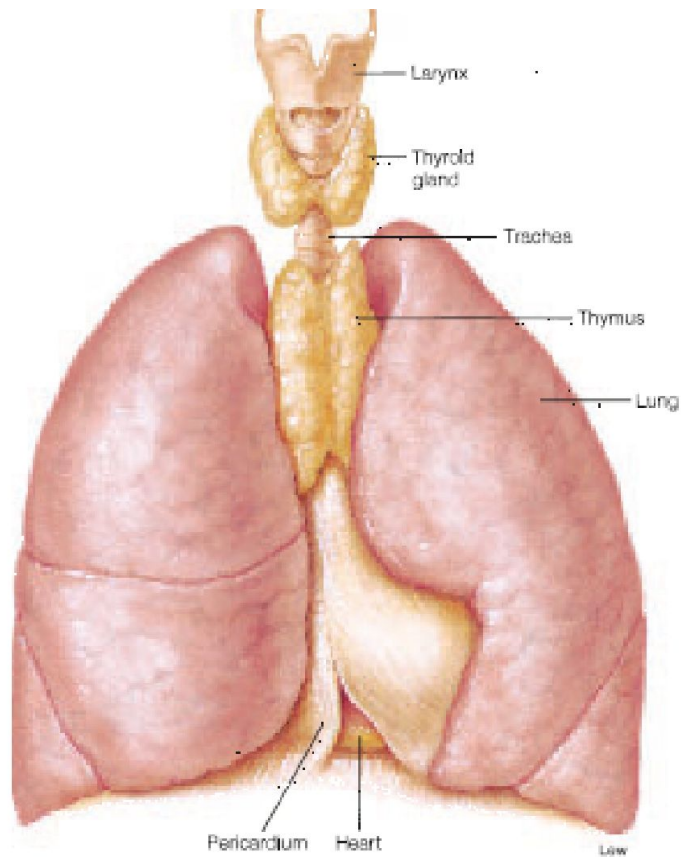
Схема локалізації центрального та периферичних лімфоїдних органів



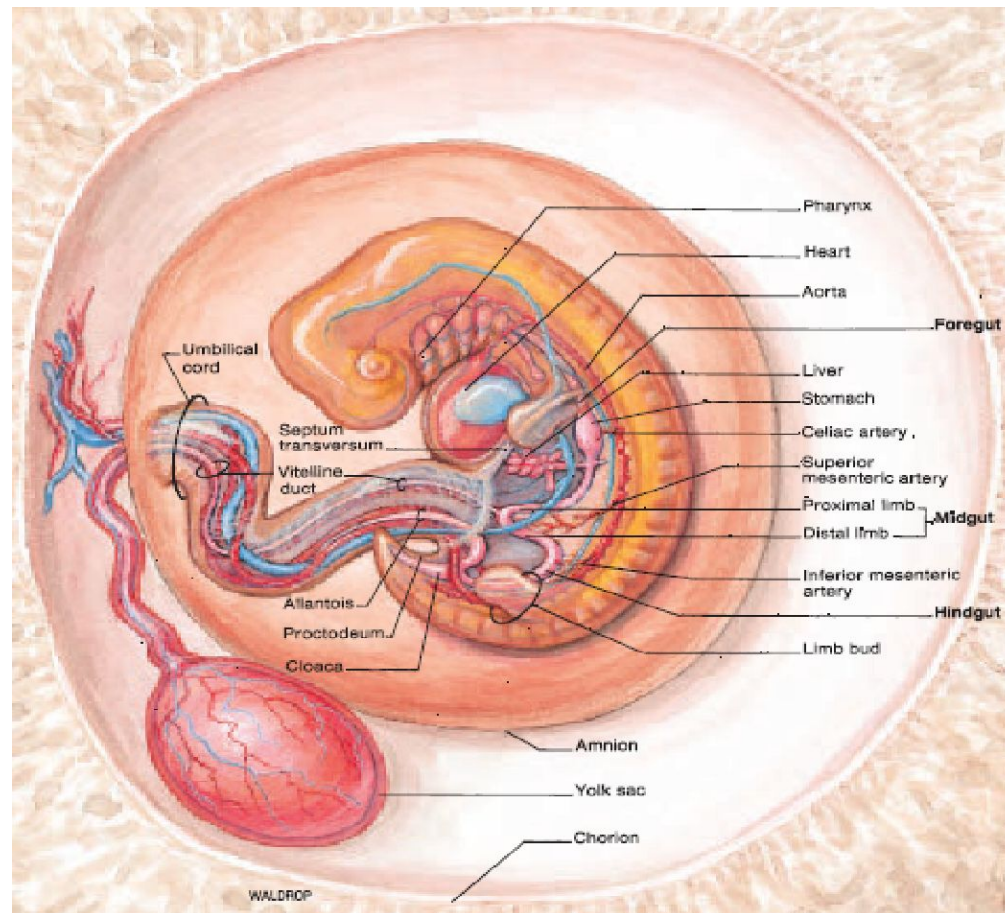
Центральні лімфоїдні органи



Розвиток тимуса

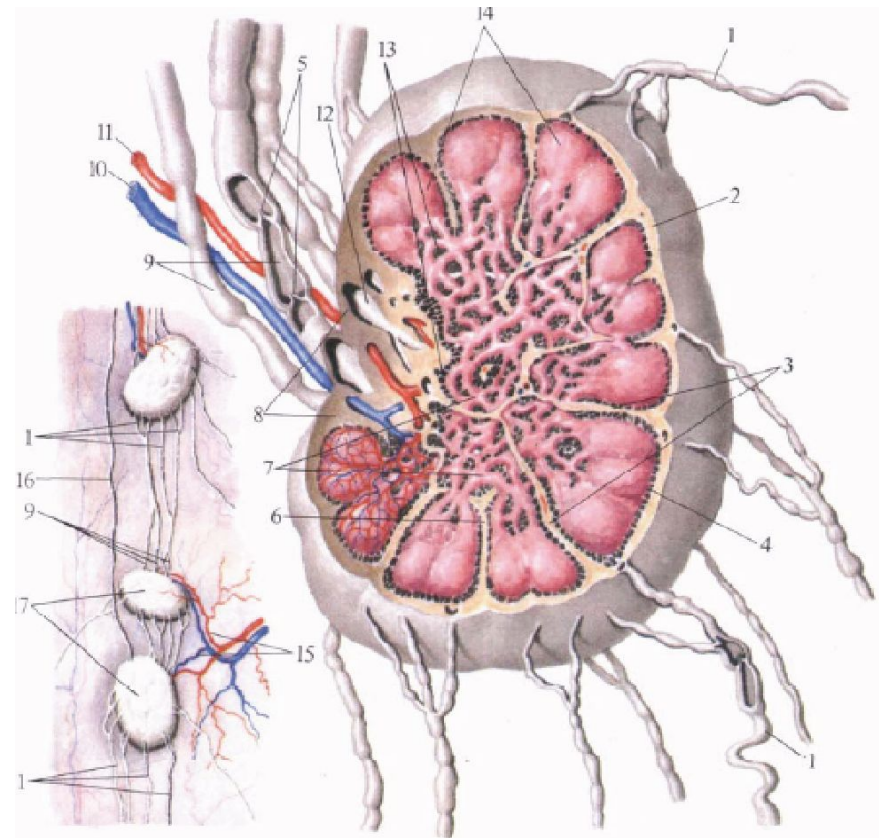
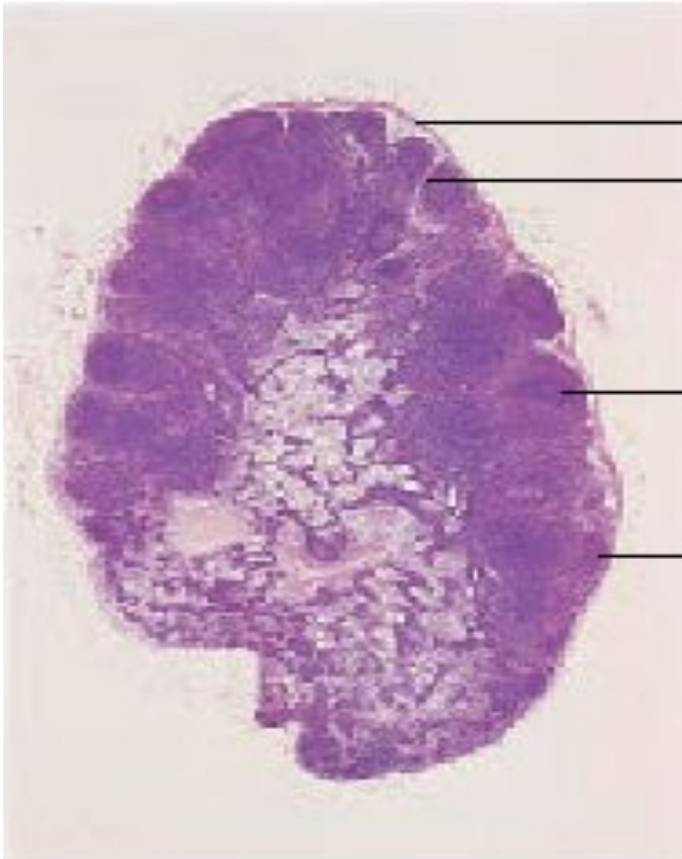


Транзиторні центральні лімфоїдні органи

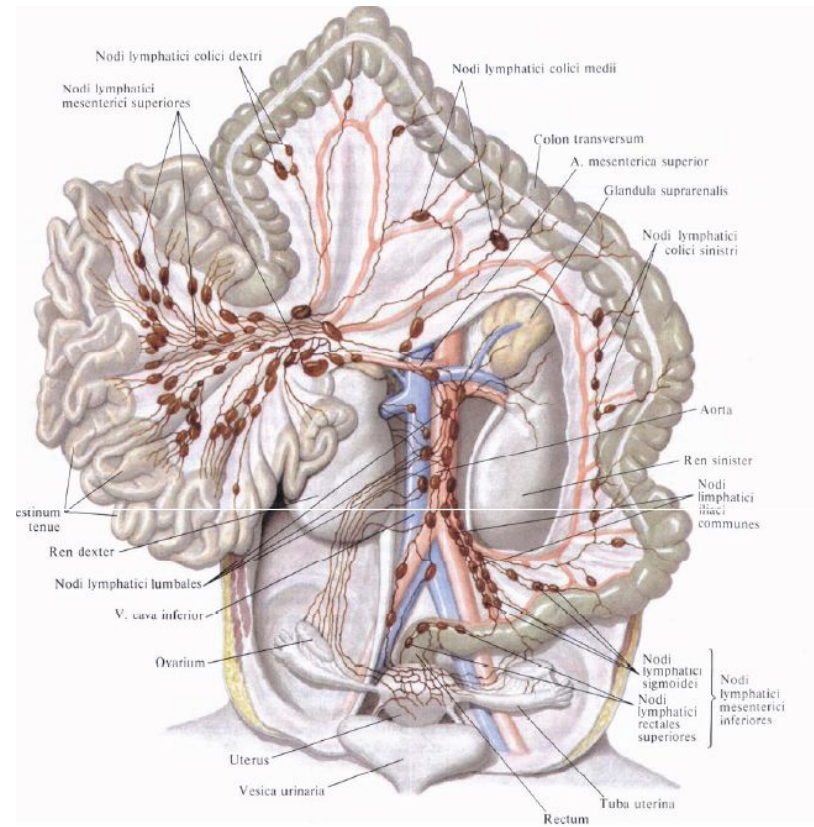
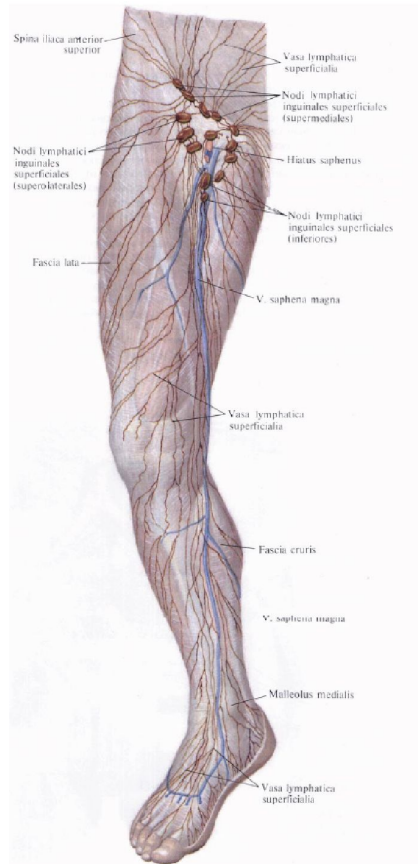


Периферичні лімфоїдні органи

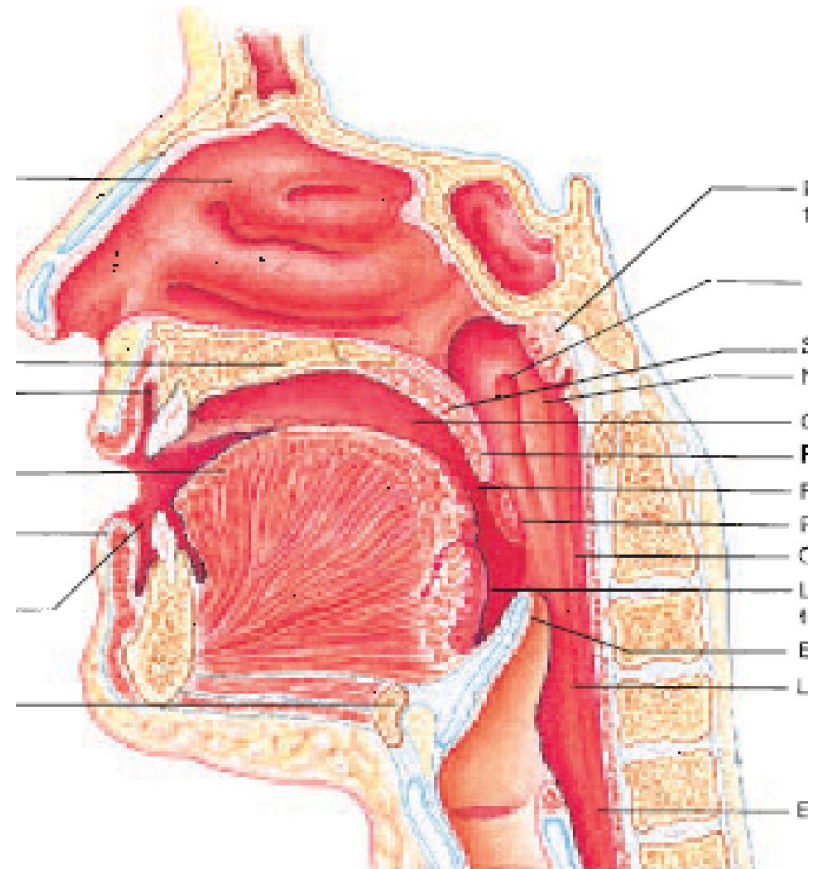
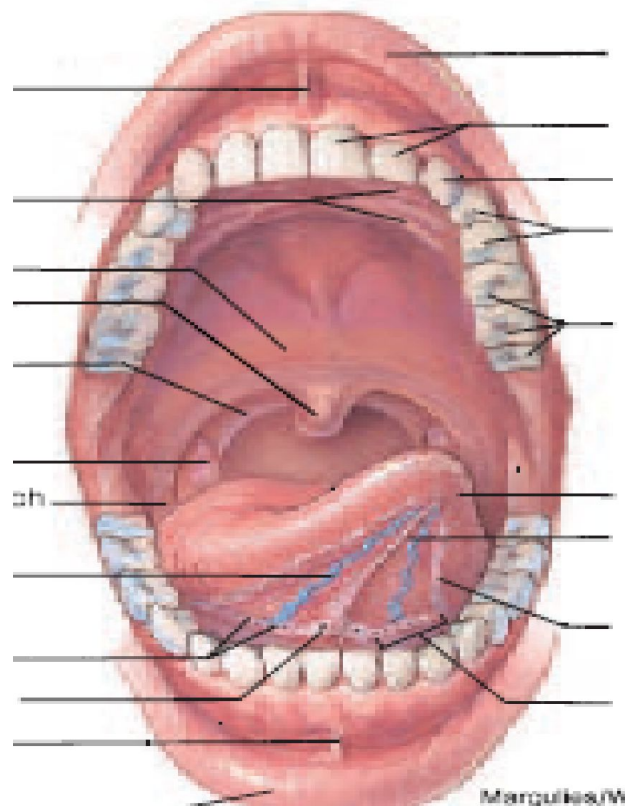
Лімфатичний вузол (гістологічний препарат та схема будови)

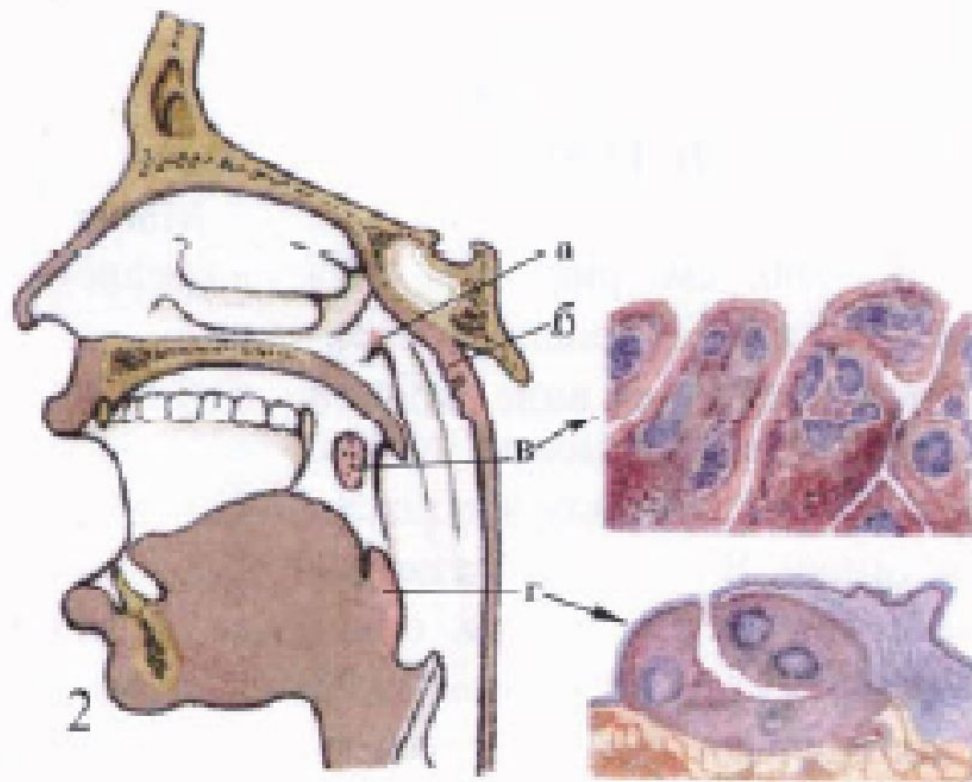
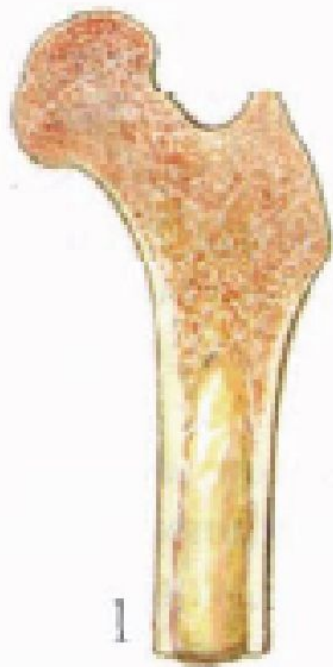


Лімфатичні вузли нижньої кінцівки та черевної порожнини

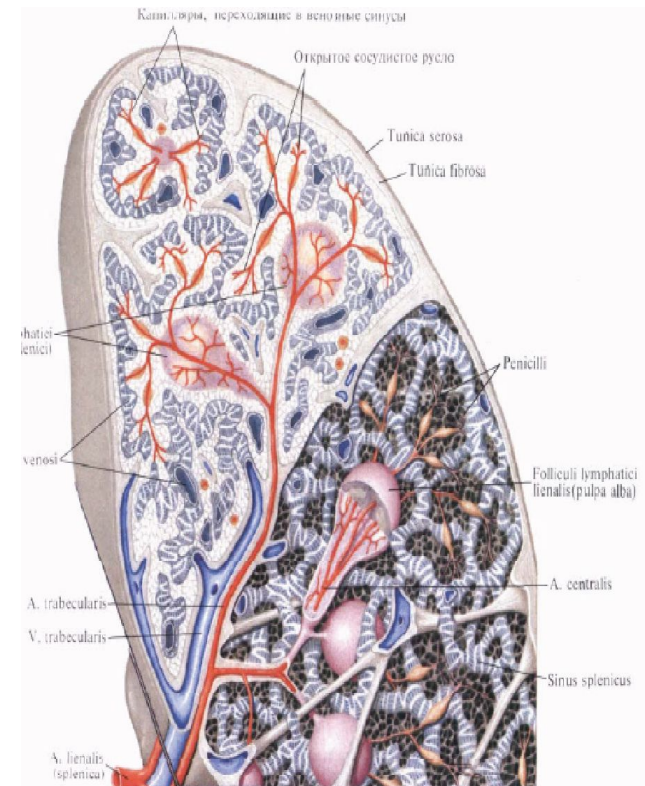
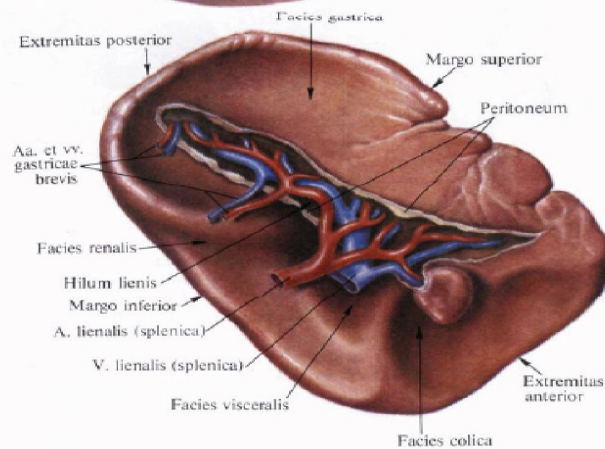
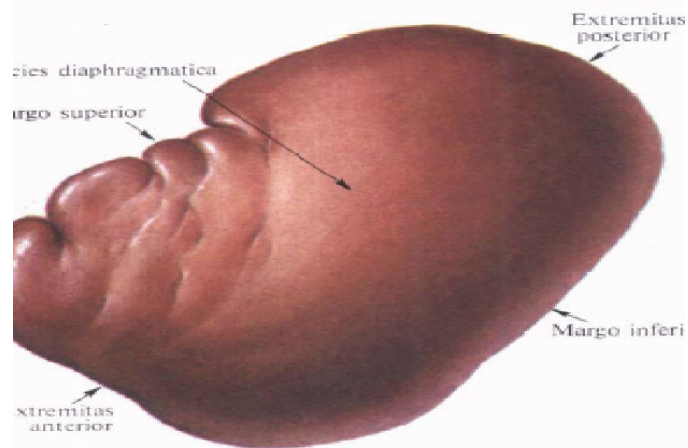


Лімфо-епітеліальне кільце Пирогова

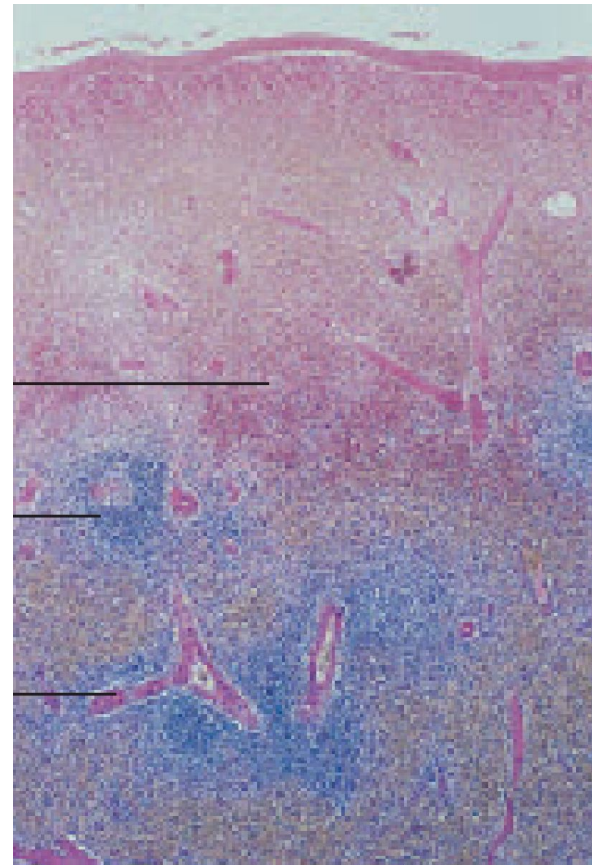
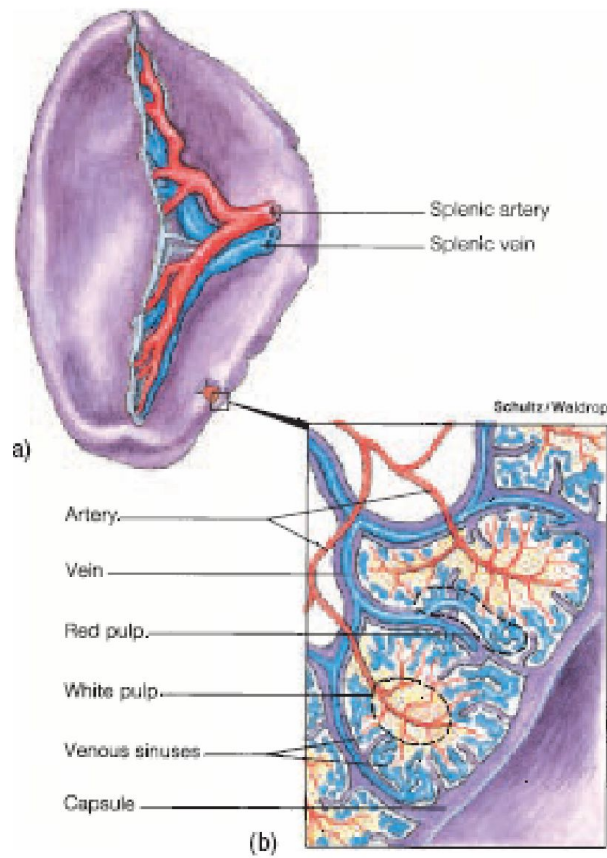


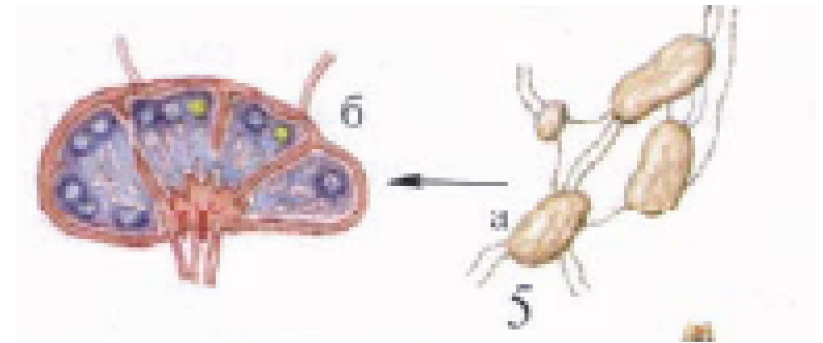
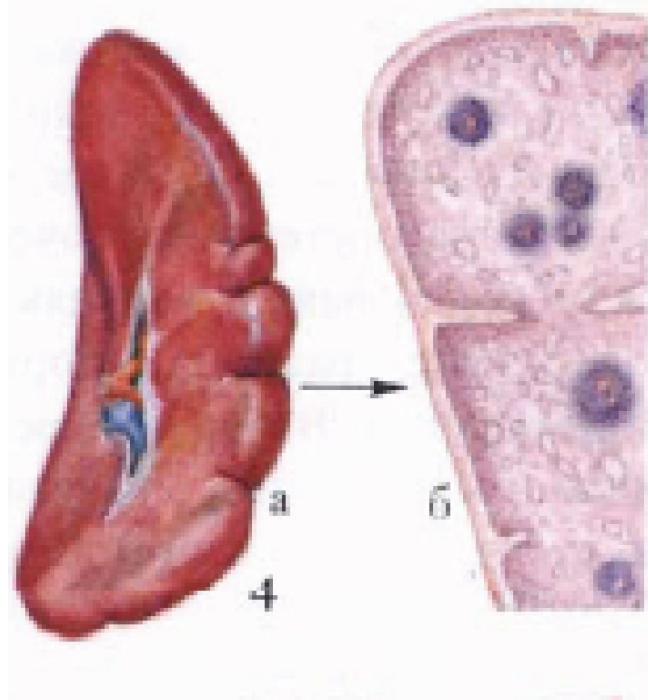


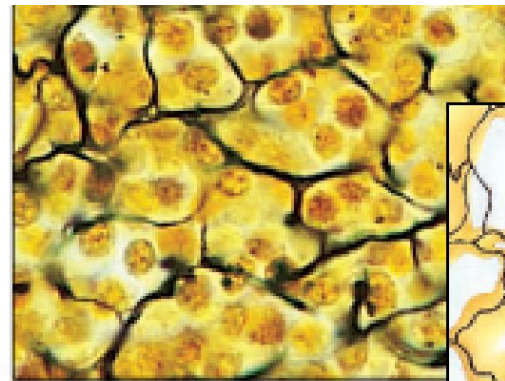
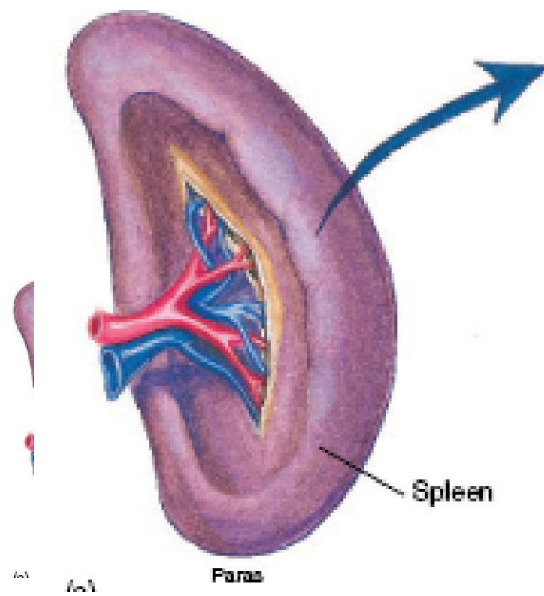
селезінка



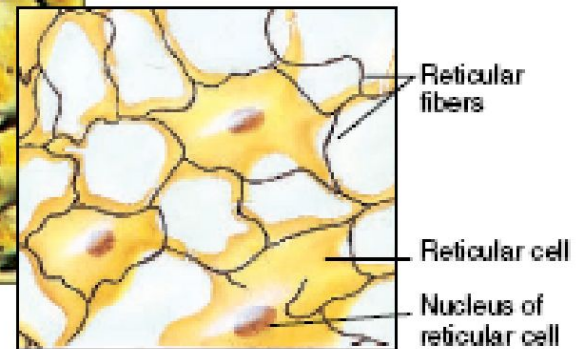
Будова селезінки





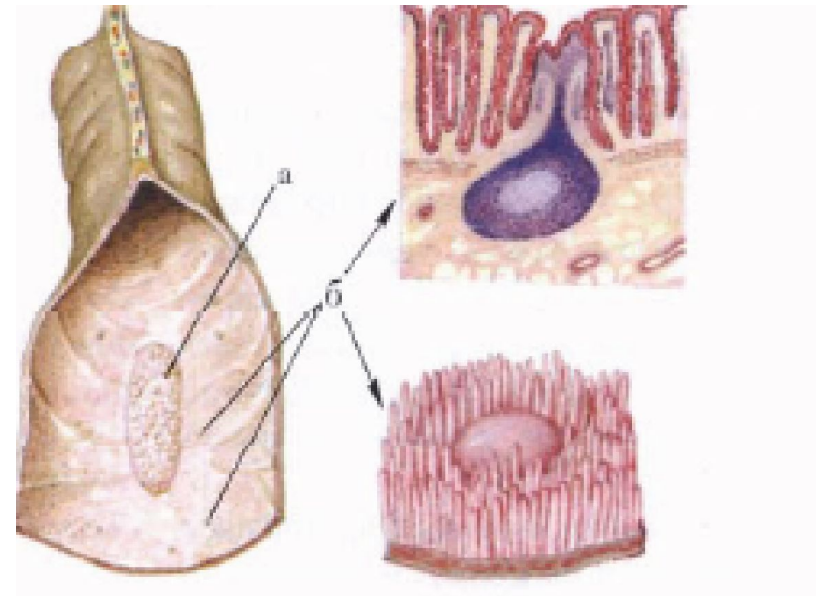
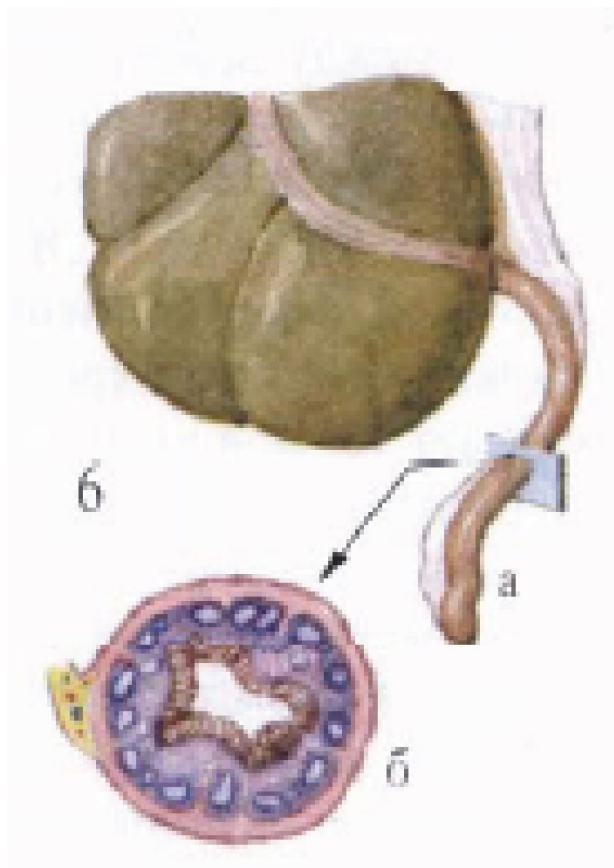


(b)

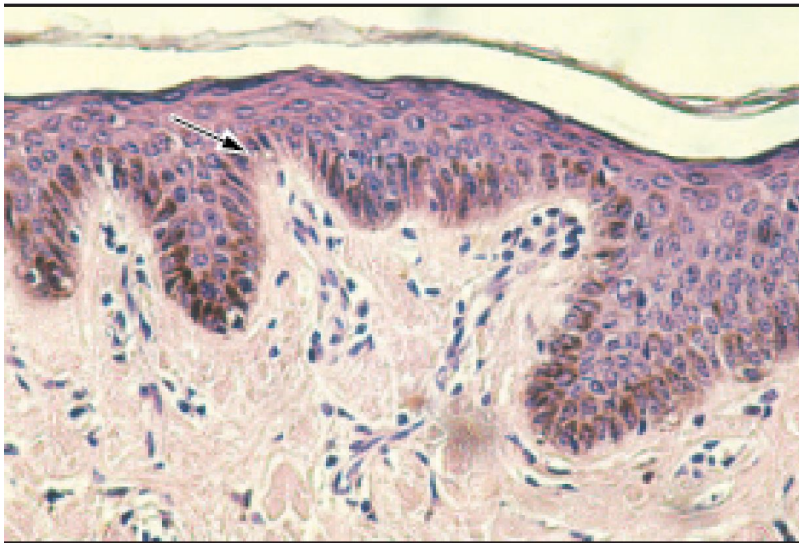


(c)

Лімфоїдна система асоційона з слизовою апендикса так кишки



Лімфоцити в шкірі



Лекція ЛІМФАТИЧНА СИСТЕМА

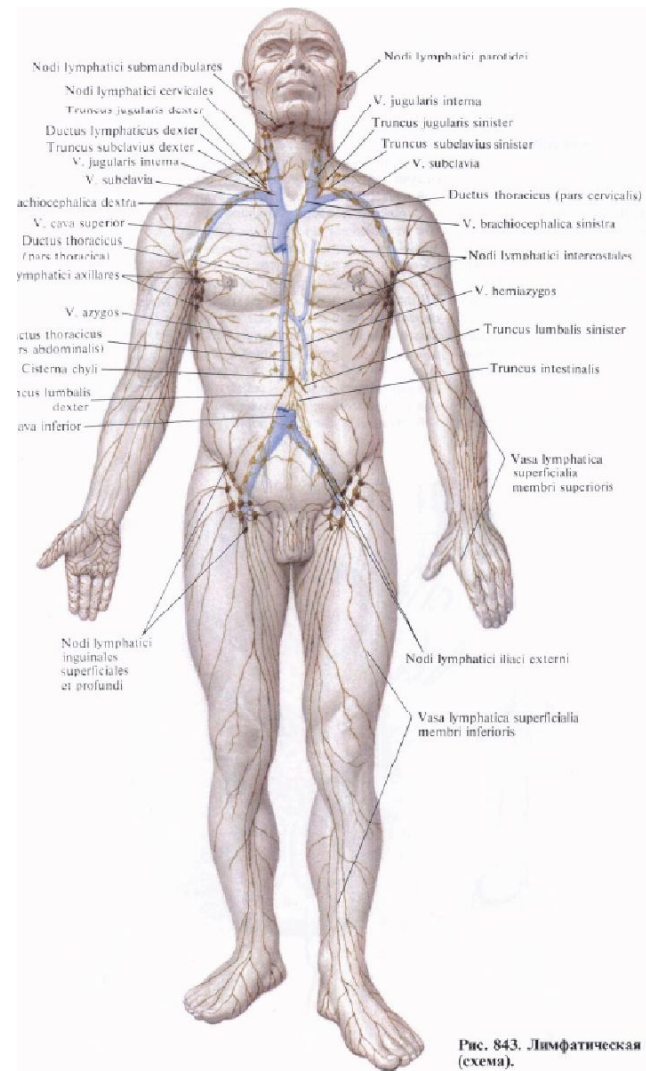
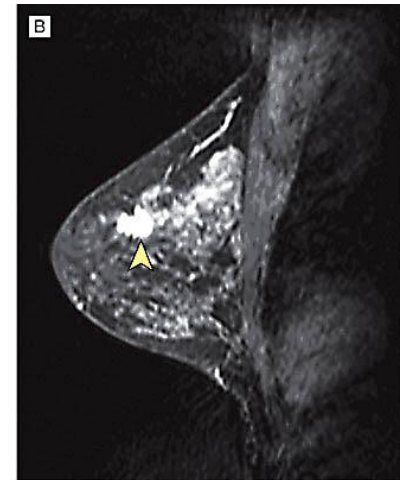
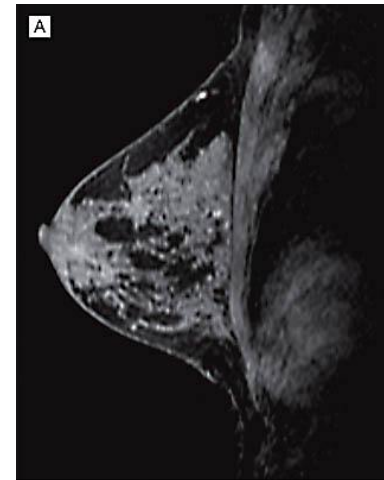
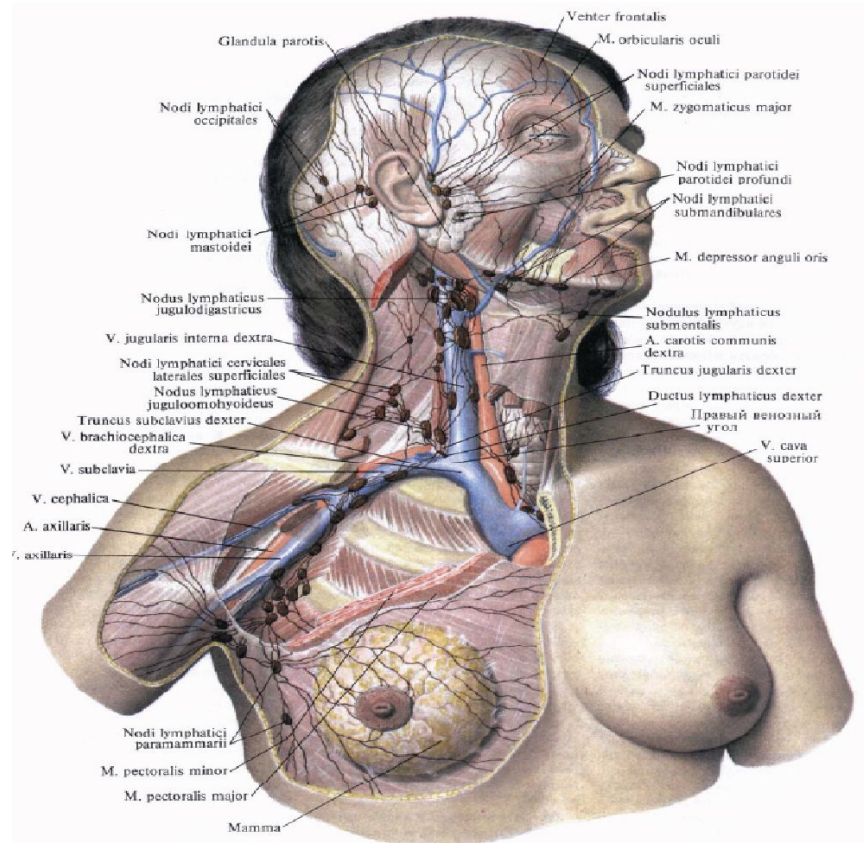
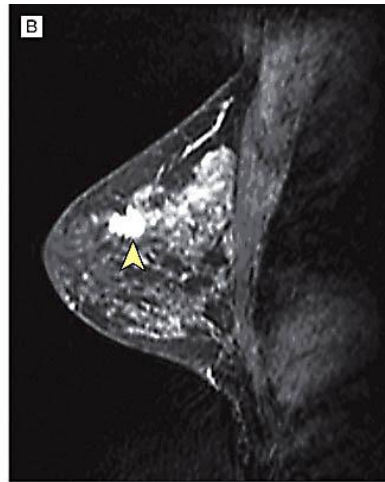
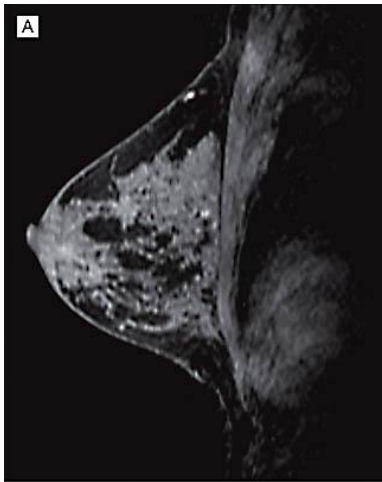


Рис. 843. Лимфатическая система (схема).

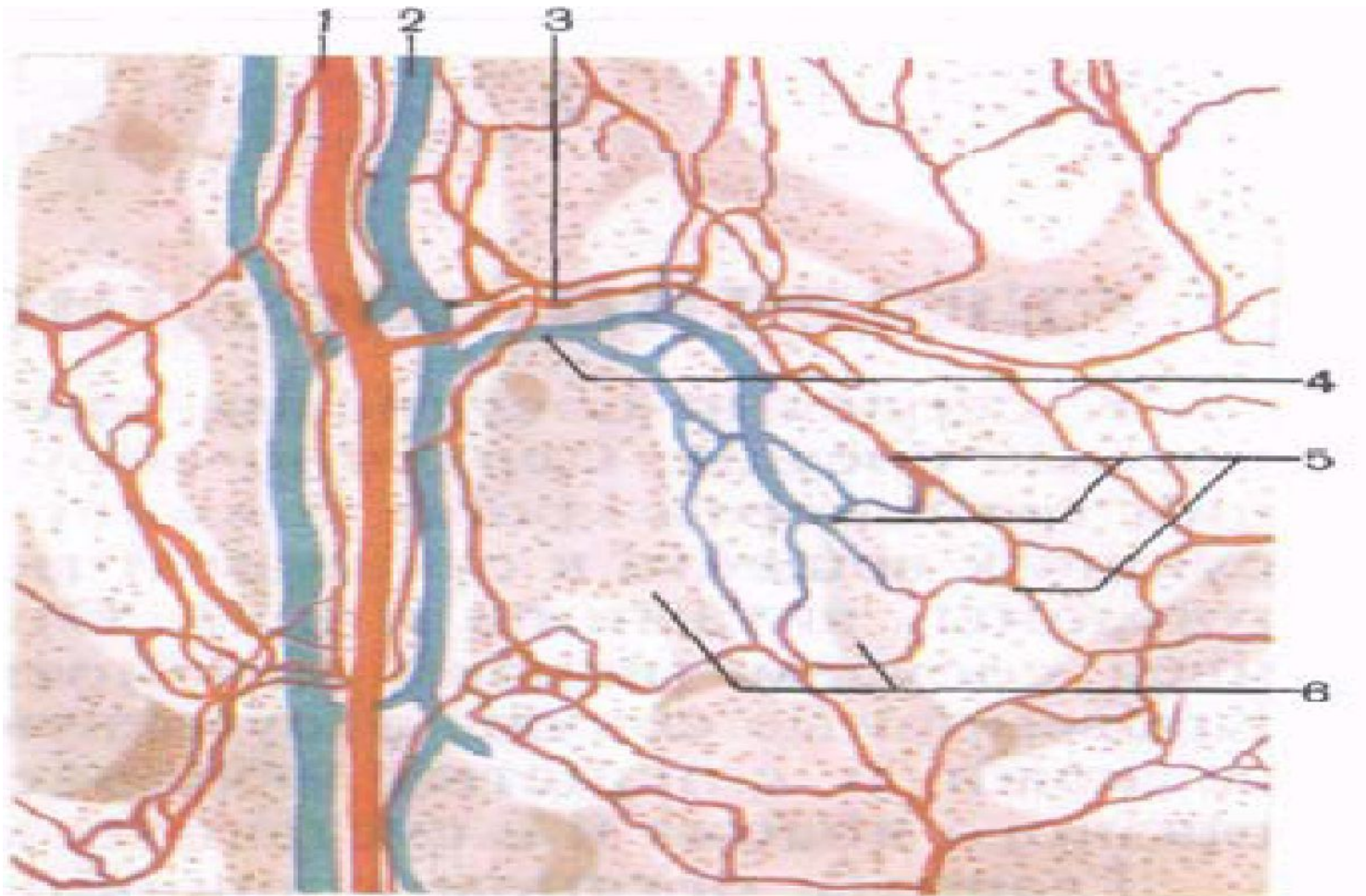
Лімфатичний відтік грудної залози



Маммографія



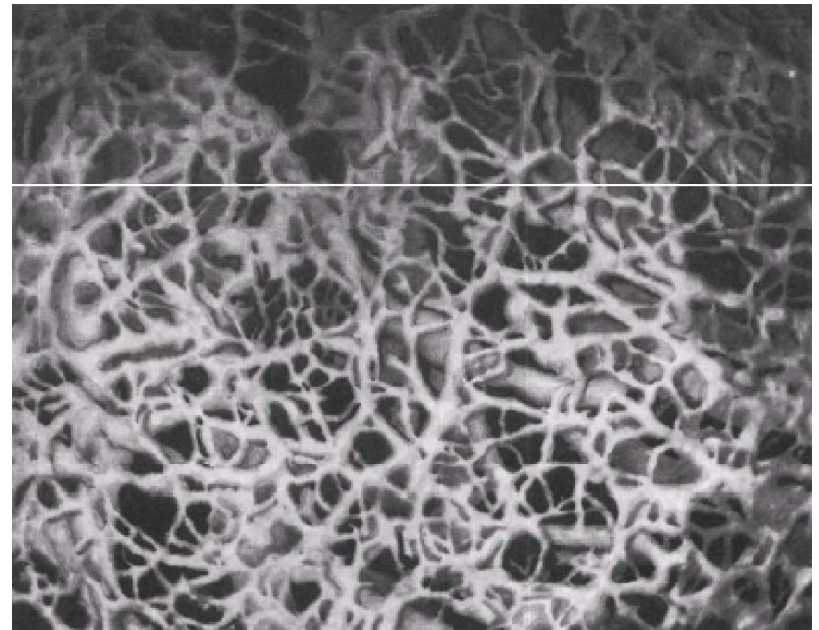
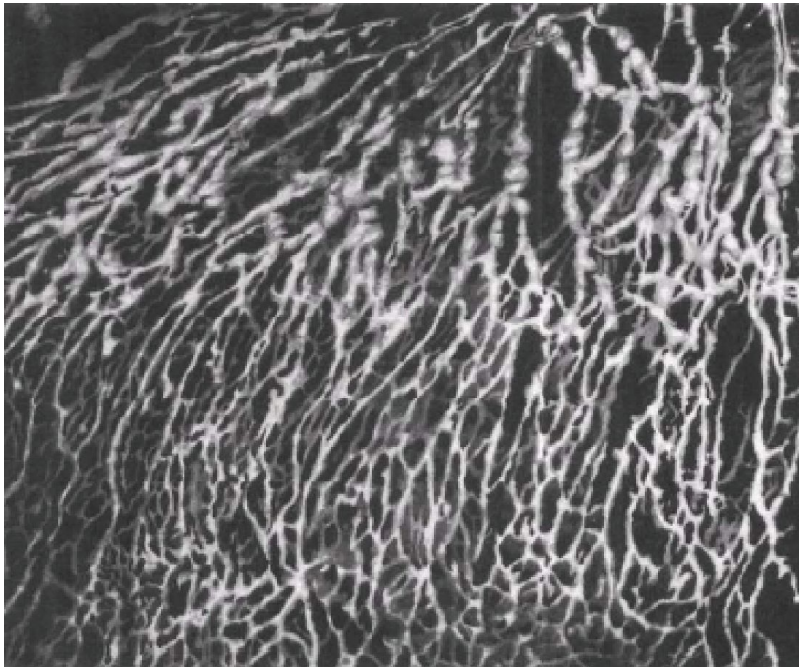
Мікроциркуляторне русло



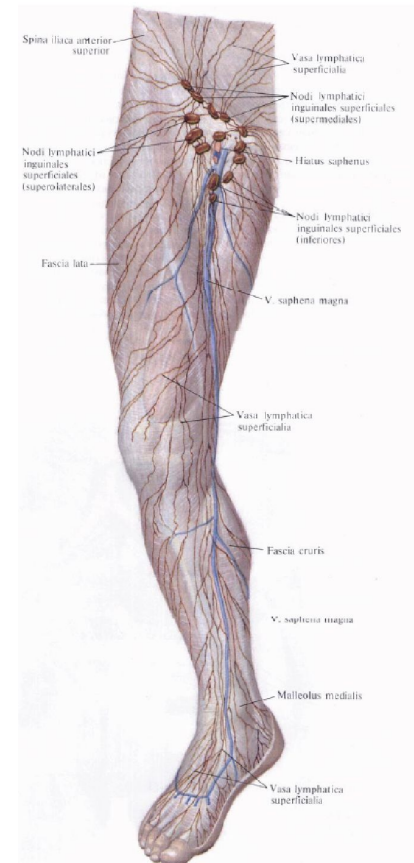
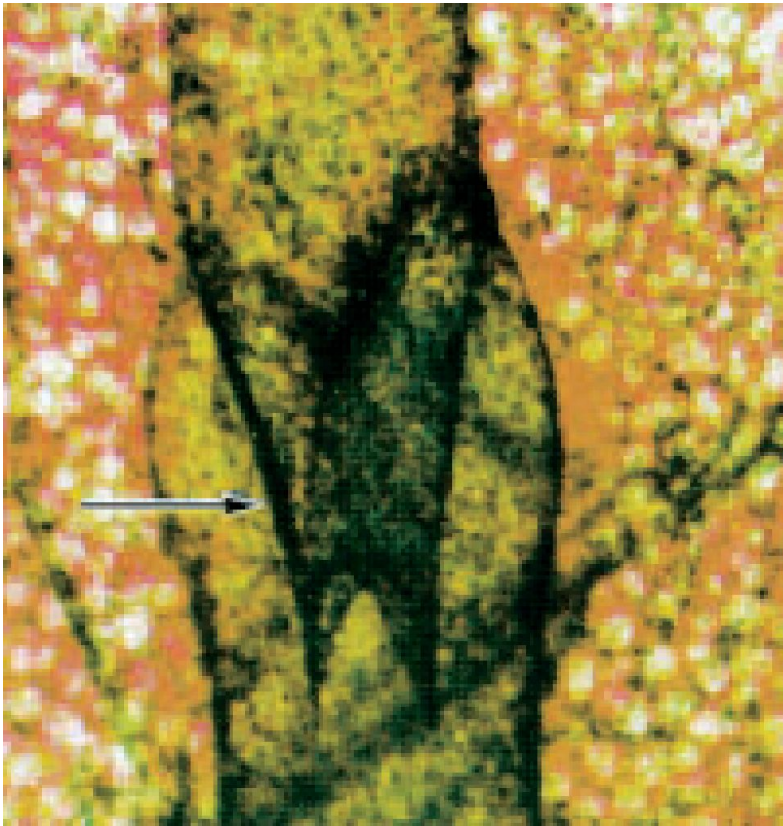
Лімфатичні капіляри



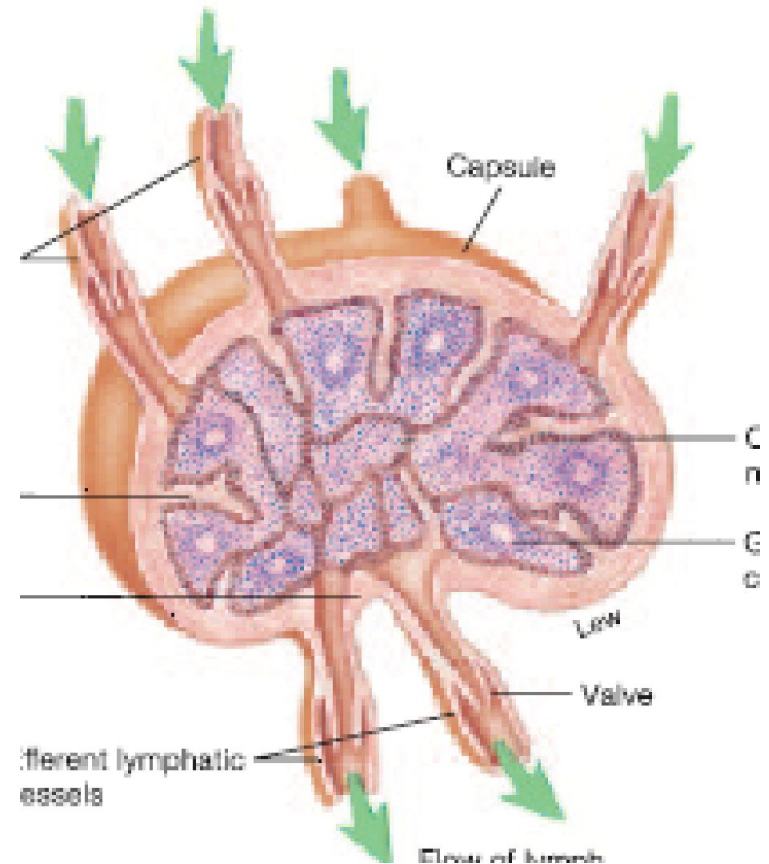
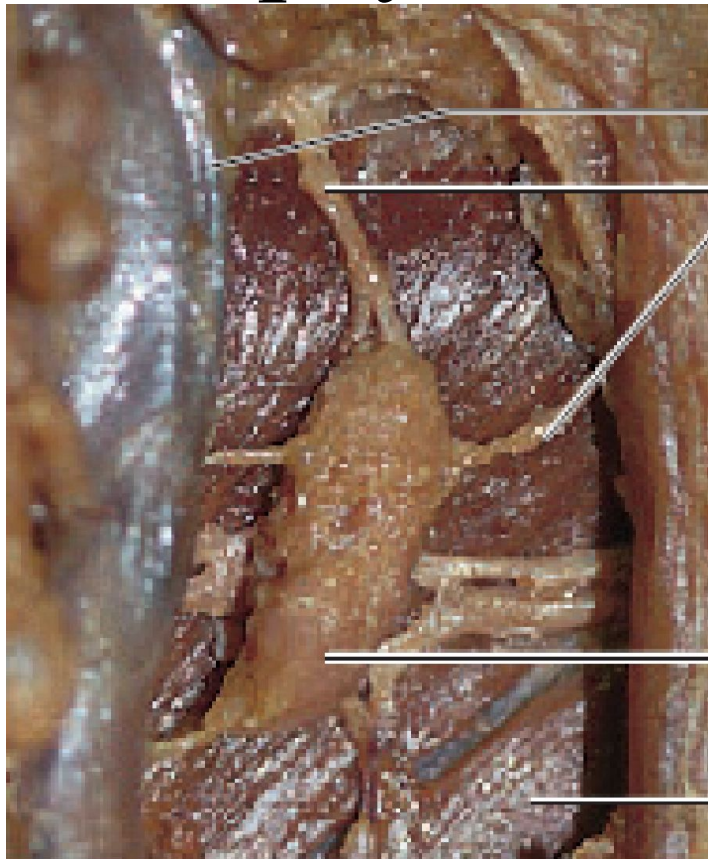
Лімфатична сітка, лімфатичні судини



Лімфатичні судини з клапанами та поверхневі лімфатичні вузли



Лімфатичний вузол та схема циркуляції лімфи в ньому



Лімфатичний відтік від верхньої кінцівки

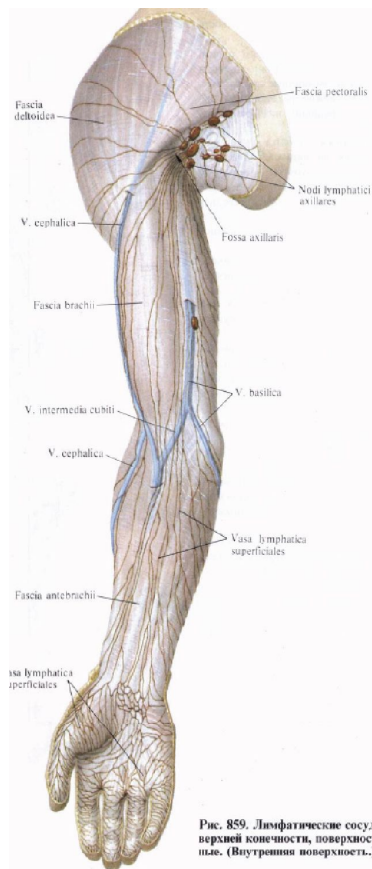
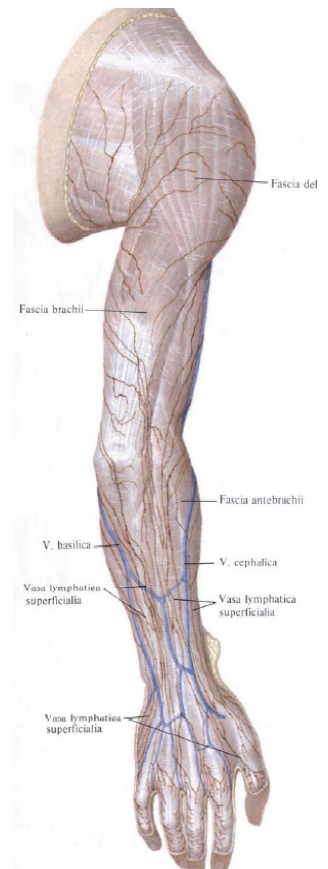
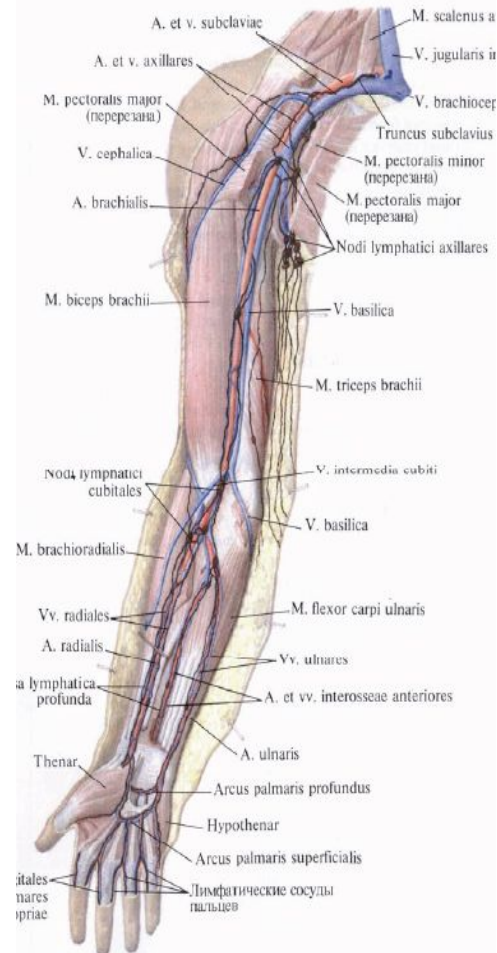
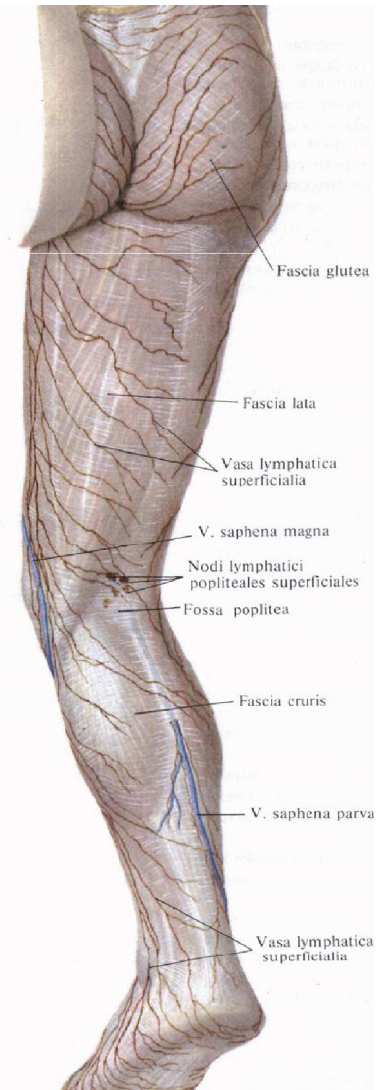
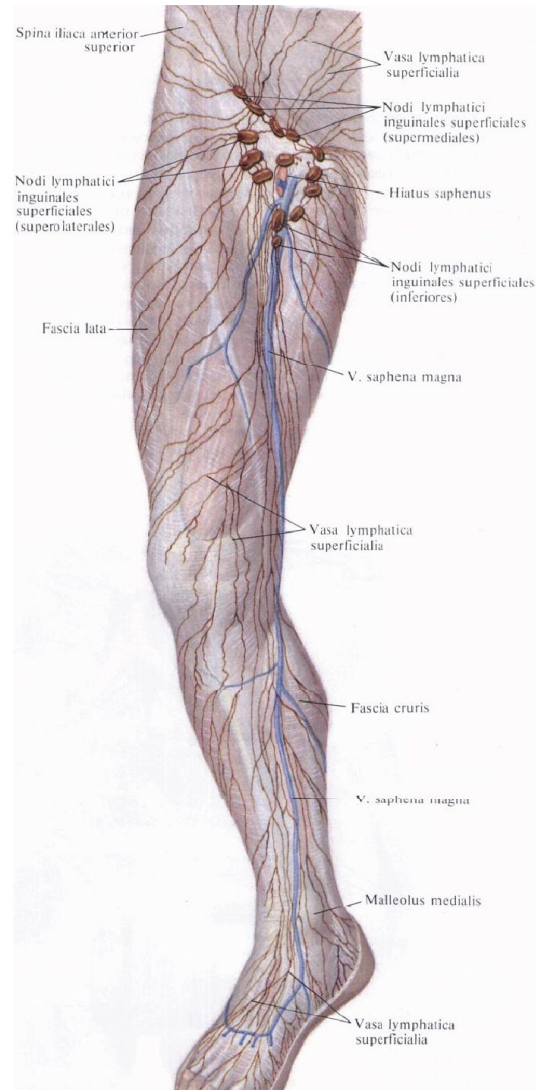


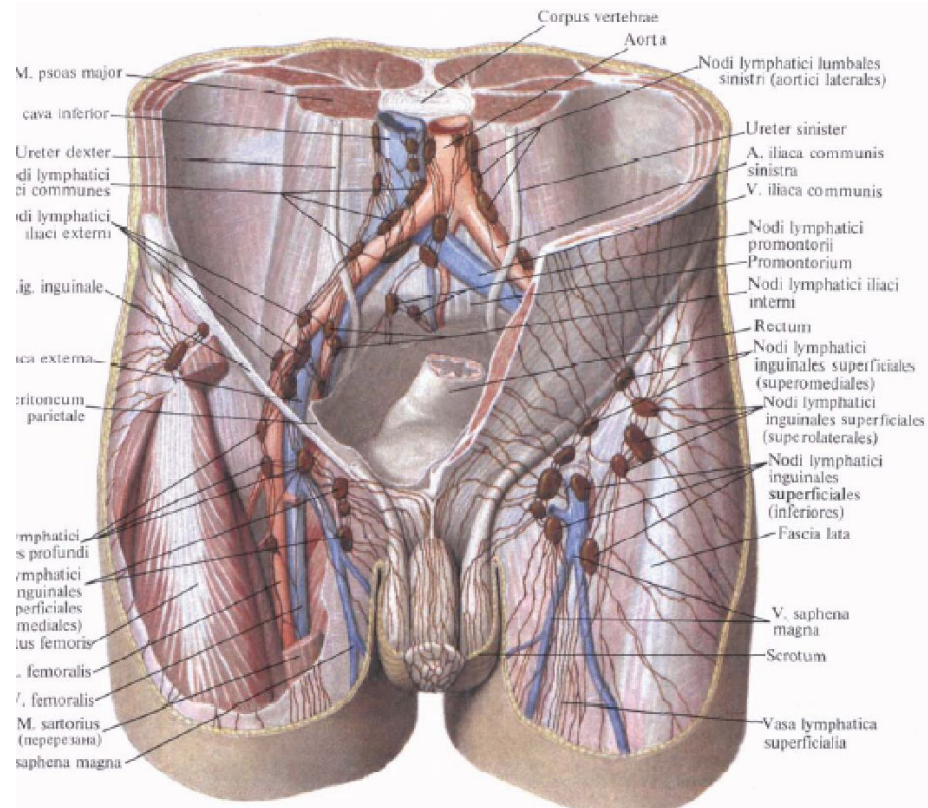
Рис. 859. Лимфатические сосуды верхней конечности, поверхностные. (Внутренняя поверхность.)



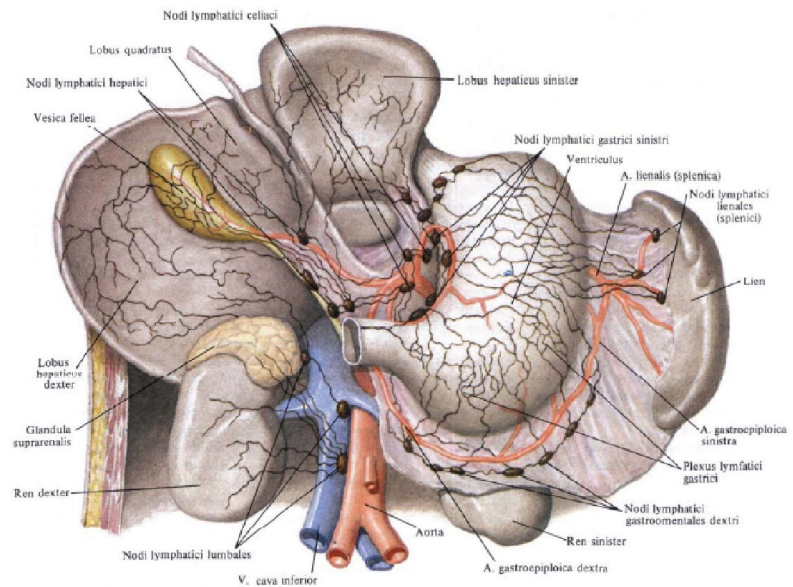
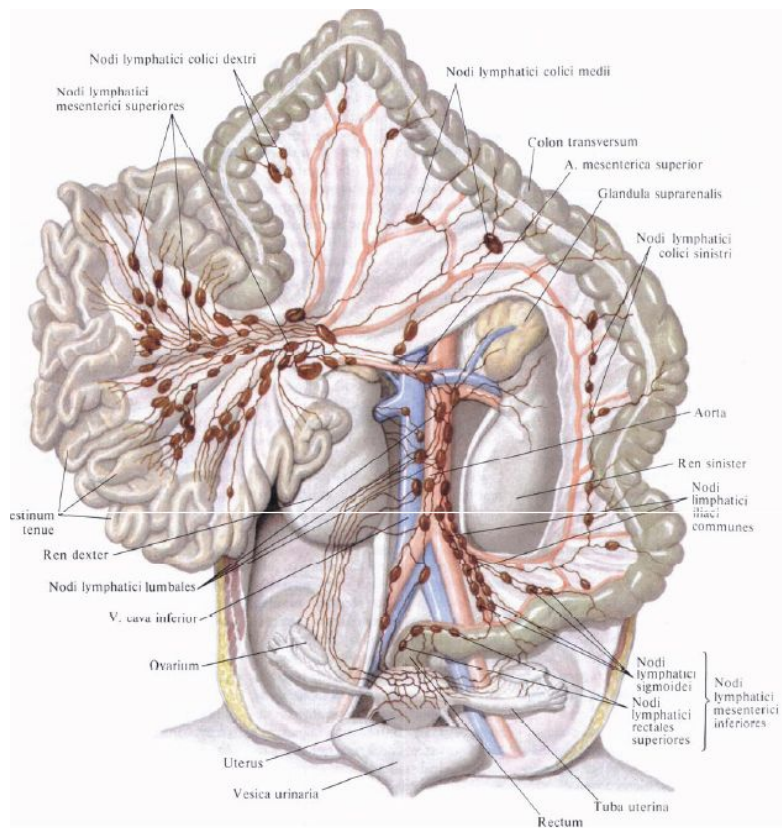
Лімфатичний відтік від НИЖНЬОЇ КІНЦІВКИ



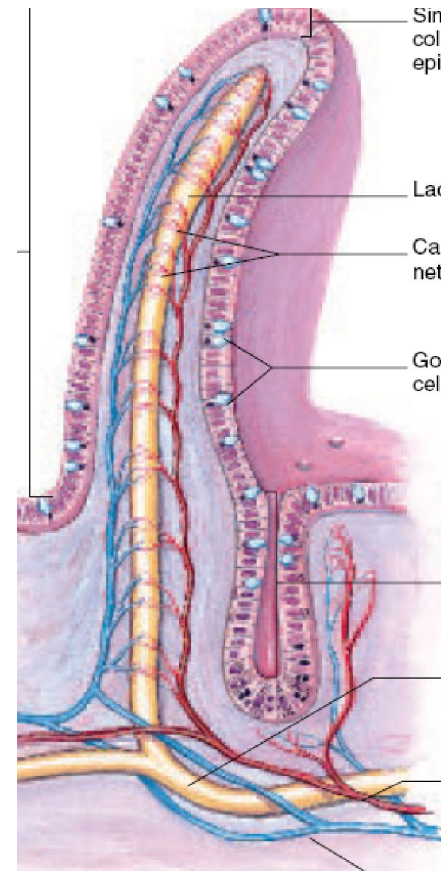
Лімфатичний відтік від органів тазу



Регіонарні лімфатичні вузли органів ШКТ



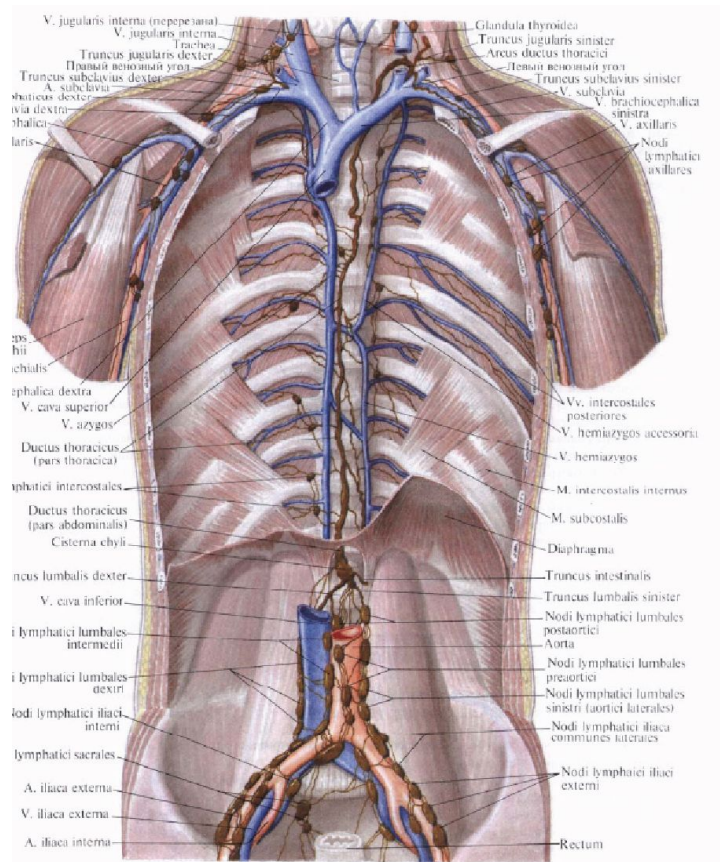
Лімфатичне русло ворсинки



- *Vasa lymphatica intestinalia* – сосуды
Азелли



Топографія грудної протоки



Венозний кут та грудна протока

