

Қизил суяк кўмиги

Эмбрионал тараққиёти ва унинг хосилалари

1. Мезенхима → ретикуляр тўқима, ёғ тўқимаси, СТБТли асос, қон томирлари
2. ҚўХ → гемопоетик дифферон
3. Нейроэктодерма → ганглиоз пластинка → нерв аппарати

Умумий тузилиши

Строма

1. Ретикуляр тўқима
 - Кўп сонли ретикуляр толалар тўри
 - Ретикуляр хужайралар
2. СТБТ
3. Ёғ тўқимаси
4. Остеоген хужайралар
5. Қон томирлари
6. Лимфа томирлари
7. Нерв аппарати

Паренхима

1. Эритробластик оролчалар
 - Эритроцитар дифферон хужайралари
 - Макрофаглар
2. Гранулоцитобластик оролчалар
 - Гранулоцитар дифферон хужайралари
3. Тромбоцитопластик оролчалар
 - Тромбоцитар дифферон оролчалари
4. Моноцитар ва В-лимфоцитар дифферон хужайралари тўпланиши

Вазифаси

1. ҚўХ популяциясини сақлаш ва уларнинг кўпайишига микромуҳит яратиб бериш
2. Миелопоз
 - Эритроцитопоз
 - Гранулоцитопоз
 - Моноцитопоз
 - Тромбоцитопоз
3. Табiiй киллерлар ҳосил қилиш
4. Т ва В лимфопознинг бошланғич хужайралари
5. Қон ва суяк тўқимасининг физиологик ва репаратив регенерациясида иштирок этиш