

АРТЕРІЇ КЛУБОВО-СЛІПОКИШКОВОГО СЕГМЕНТА У ПЛОДІВ 4-5 МІСЯЦІВ РОЗВИТКУ

Проняєв Д. В.

Науковий керівник - Ахтемійчук Ю. Т. д.мед.н., професор

Буковинський державний медичний університет

кафедра анатомії, топографічної анатомії та оперативної хірургії

Досліджено кровопостачання клубово-сліпокишкового сегмента у 10 плодів 4-5 місяців внутрішньоутробного розвитку, методами мікропрепарування та ін'єкції судин. У плодів 161,0-250,0 мм ТПД у дев'яти випадках клубово-ободовокишкова артерія розгалужується за магістральним типом. У одному випадку клубовокишкова гілка клубово-ободовокишкової артерії та ободовокишкова гілка утворювали артеріальне кільце, від якого брали початок дві сліпокишкові артерії. Ободовокишкова гілка була постійною окремою гілкою клубово-ободовокишкової артерії. У двох випадках вона віддавала одну ободовокишкову гілку і спрямовувалася до клубово-сліпокишкового переходу, де переходила в кінцеву пристінкову (крайову) гілку ободової кишки.

Клубовокишкова гілка була постійною окремою гілкою клубово-ободовокишкової артерії. У п'яти випадках вона анастомозувала з клубовокишковими гілками верхньої брижової артерії, утворюючи аркаду. В п'яти випадках вона спрямовувалася до клубової кишки, не утворюючи видимих анастомозів з клубовокишковими гілками верхньої брижової артерії. У шести випадках сліпокишкова артерія були кінцевими гілками клубово-ободовокишкової артерії. У трьох випадках вони відходили від клубовокишкової гілки, в одному – від ободовокишкової гілки клубово-ободовокишкової артерії.

Артерії червоподібного відростка в п'яти випадках були окремими гілками клубово-ободовокишкової артерії. У трьох випадках відходили від її клубовокишкової гілки, в одному – від ободовокишкової гілки, і в одному – від артеріального кільця утвореного клубовокишковою гілкою клубово-ободовокишкової артерії та ободовокишковою гілкою.

У двох випадках термінальний відділ клубової кишки додатково кровопостачався додатковими гілками, що входили від артеріального кільця утвореного клубовокишковою гілкою клубово-ободовокишкової артерії та ободовокишковою гілкою, в одному випадку – додатковою гілкою, яка відходила від артерії червоподібного відростка.

В одному випадку висхідна ободова кишка додатково кровопостачалася гілками, що входили від передньої та задньої сліпокишкових артерій, і в одному випадку додатковою гілкою, яка відходила від артерії червоподібного відростка. У всіх випадках додаткові гілки спрямовувались до проксимальної частини висхідної ободової кишки.

У трьох випадках червоподібний відросток додатково кровопостачався додатковими гілками, що входили від передньої та задньої сліпокишкових артерій, з них у двох випадках ще й додатковими гілками, що входили від клубово-ободовокишкової артерії. У всіх випадках додаткові гілки спрямовувались до основи червоподібного відростка. Клубовий сосочок кровопостачався гілками, що у всіх випадках відходили від передньої та задньої сліпокишкових артерій.