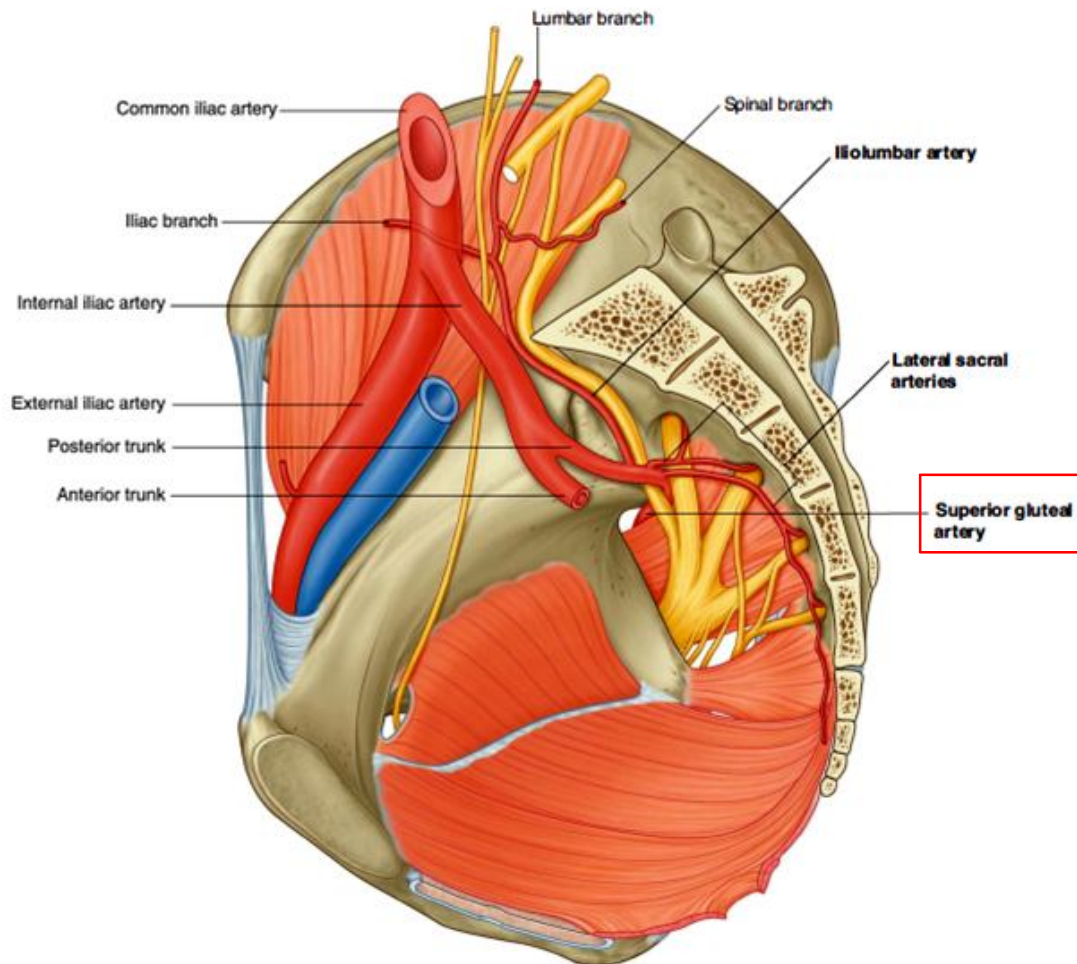


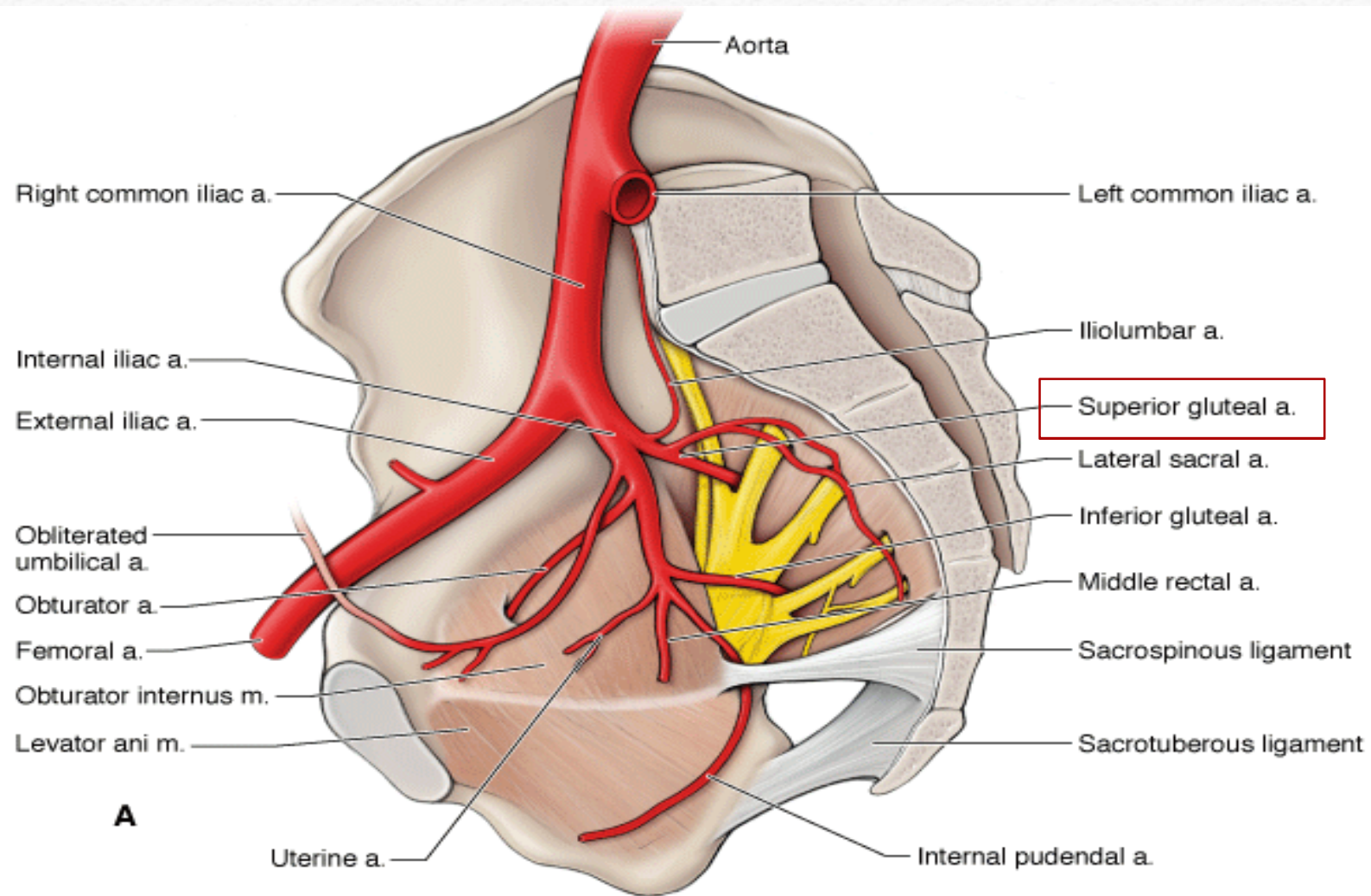
۹. شریان گلوتهال فوقانی:

بزرگترین شاخه

در امتداد تنه خلفی است

از بین تنه لومبوساکرال (L4-L5) و S1 عبور میکند
از طریق سوراخ سیاتیک بزرگ و از بالای پیریفورمیس لگن را ترک میکند
وارد ناحیه گلوتهال میشود





۱۰. شریان ایلوئومبار:

شاخه تنه خلفی

در جلوی: SI Joint و تنه لومبوساکرال
در عقب: عصب اوبتوراتور و عروق ایلیاک خارجی

به سمت بالا و خارج حرکت میکند

به کنار داخلی پسواس ماژور می رسد

در خلف پسواس ماژور به ۲ شاخه لومبار و ایلیاک تبدیل
میشود

➤ شاخه لومبار:

خونرسانی عضلات پسواس ماژور / مربع کمری

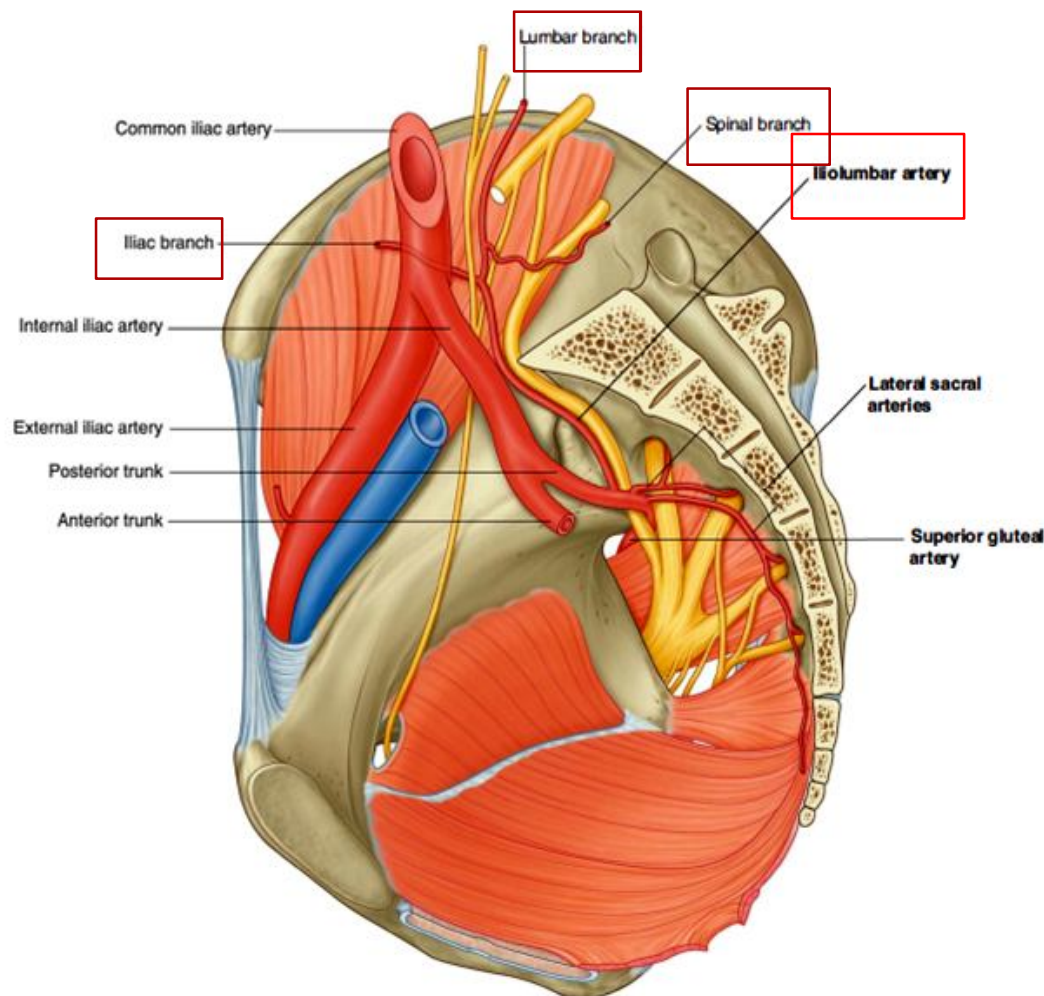
آناستوموز با شریان L4

شاخه نخاعی برای خونرسانی اعصاب انتهایی نخاع

➤ شاخه ایلیاک :

خونرسانی عضله ایلیاکوس و استخوان ایلیم

آناستوموز با شاخه ایلیاک شریان اوبتوراتور



۱۱. شریان ساکراک طرفی:

شاخه تنه خلفی

دارای ۲ شاخه فوقانی و تحتانی است

❖ شاخه فوقانی:

حرکت به داخل

آناستوموز با شریان ساکراک میانی

ورود به کانال ساکروم از طریق سوراخ های ساکراک قدامی S1 or S2

خونرسانی عناصر موجود در کانال ساکراک

خروج از طریق سوراخ ساکراک خلفی

خونرسانی عناصر خلف ساکروم

❖ شاخه تحتانی:

پایین آمدن روی پیریفورمیس و شبکه ساکراک

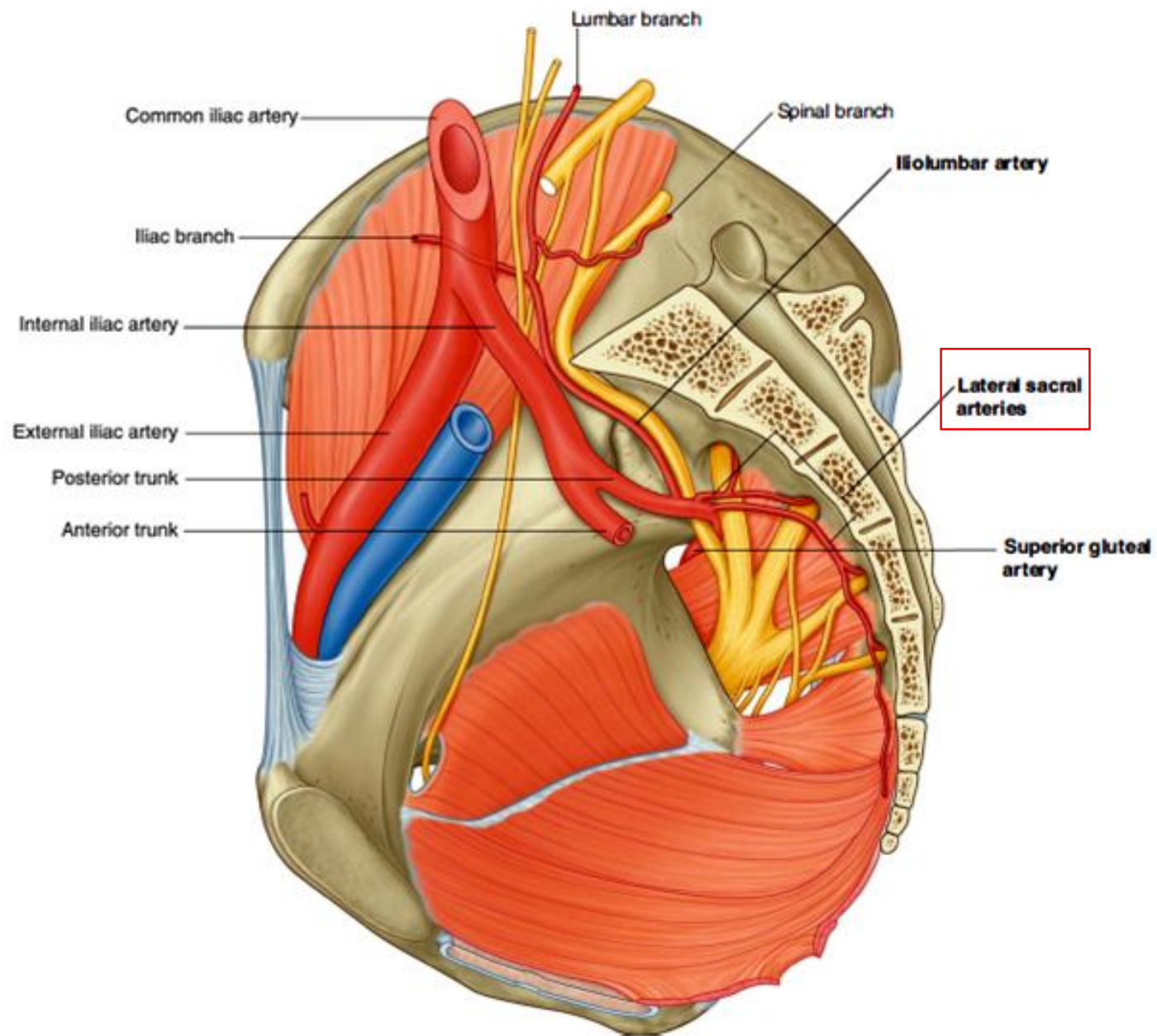
روی کوکسیکس آناستوموز با شریان طرف مقابل و ساکراک میانی

ورود به کانال ساکروم از طریق سوراخ های ساکراک قدامی

خونرسانی عناصر موجود در کانال ساکراک

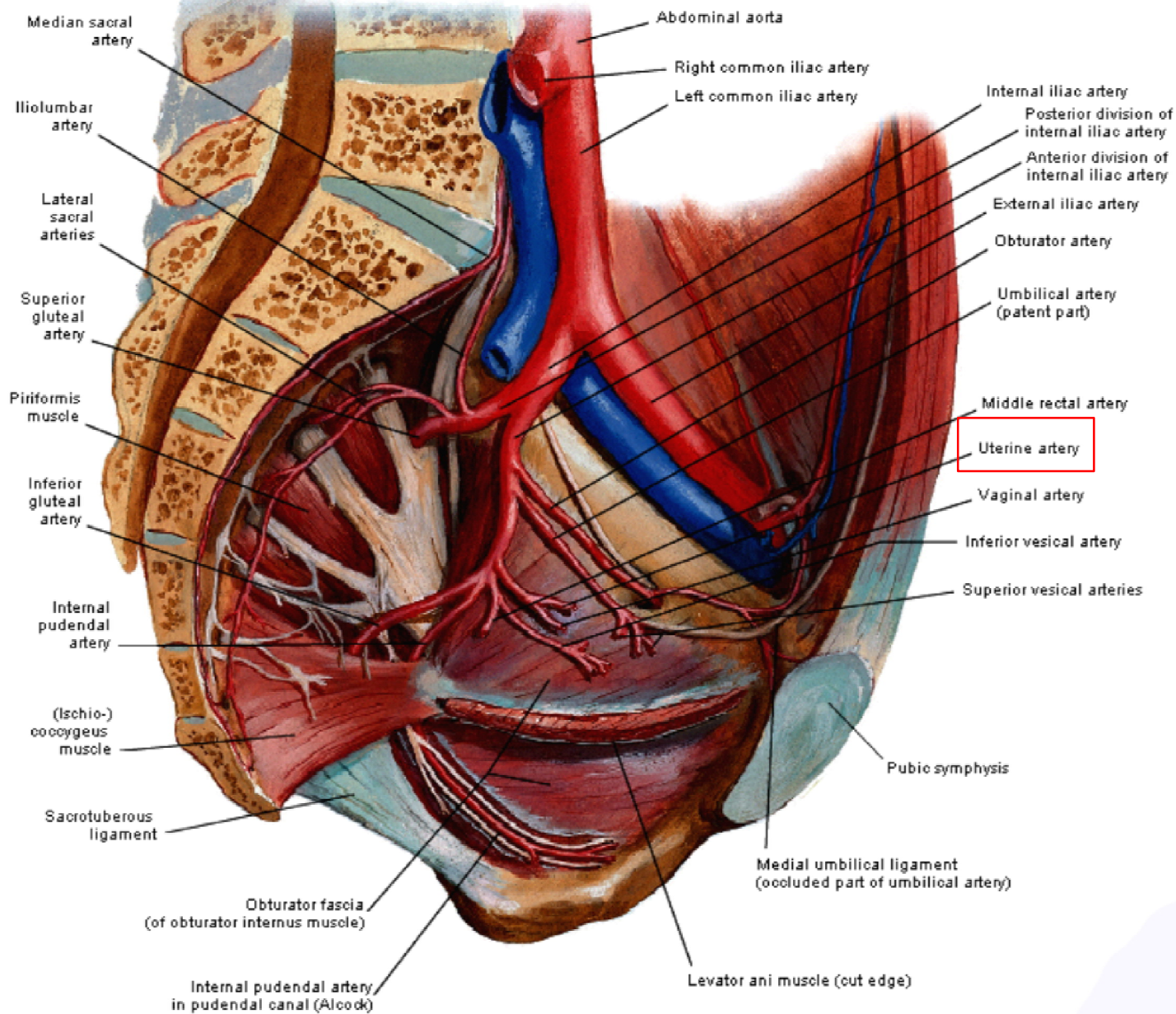
خروج از طریق سوراخ ساکراک خلفی

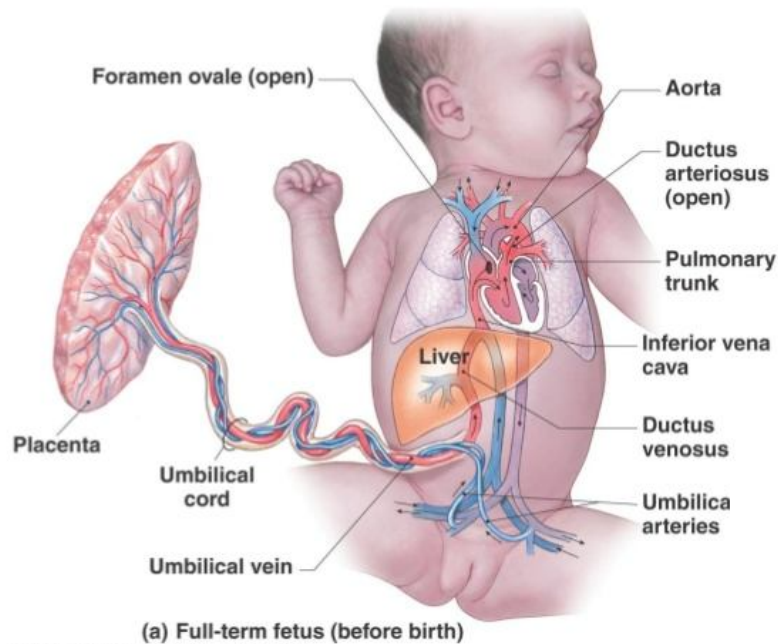
خونرسانی عناصر خلف ساکروم





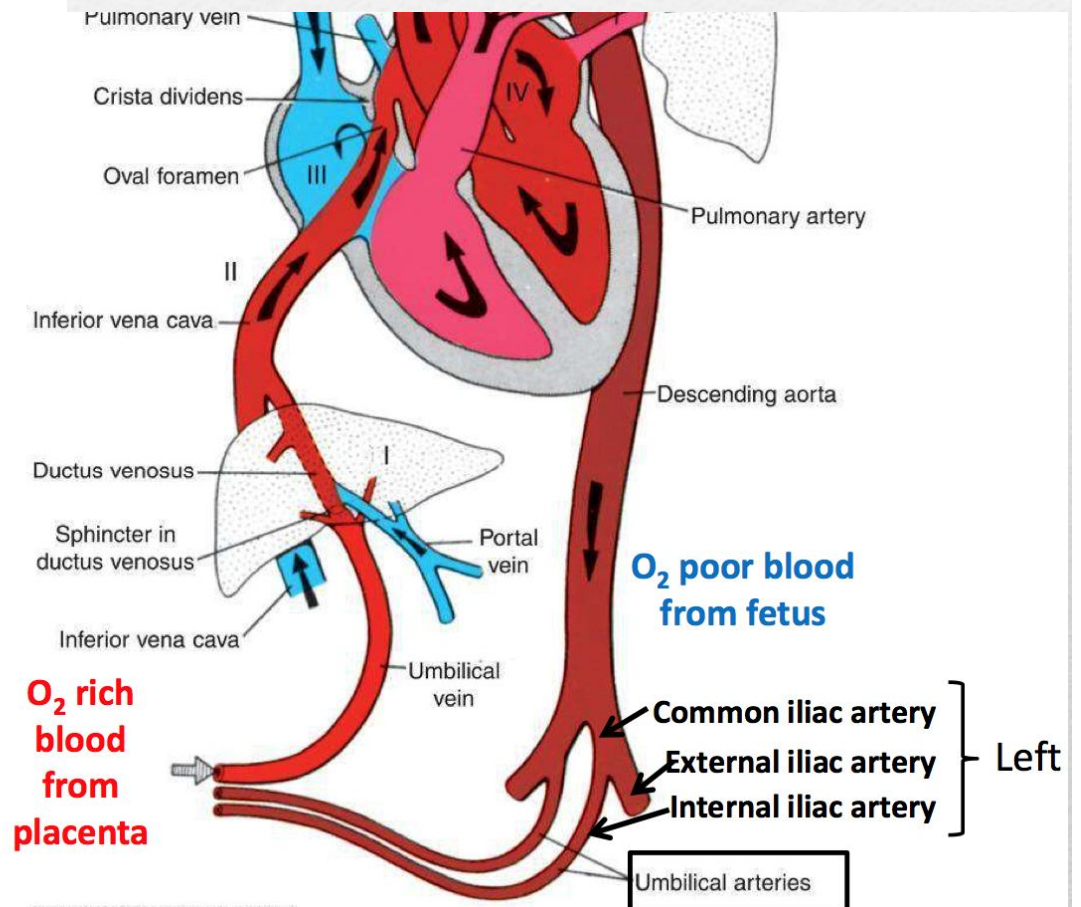






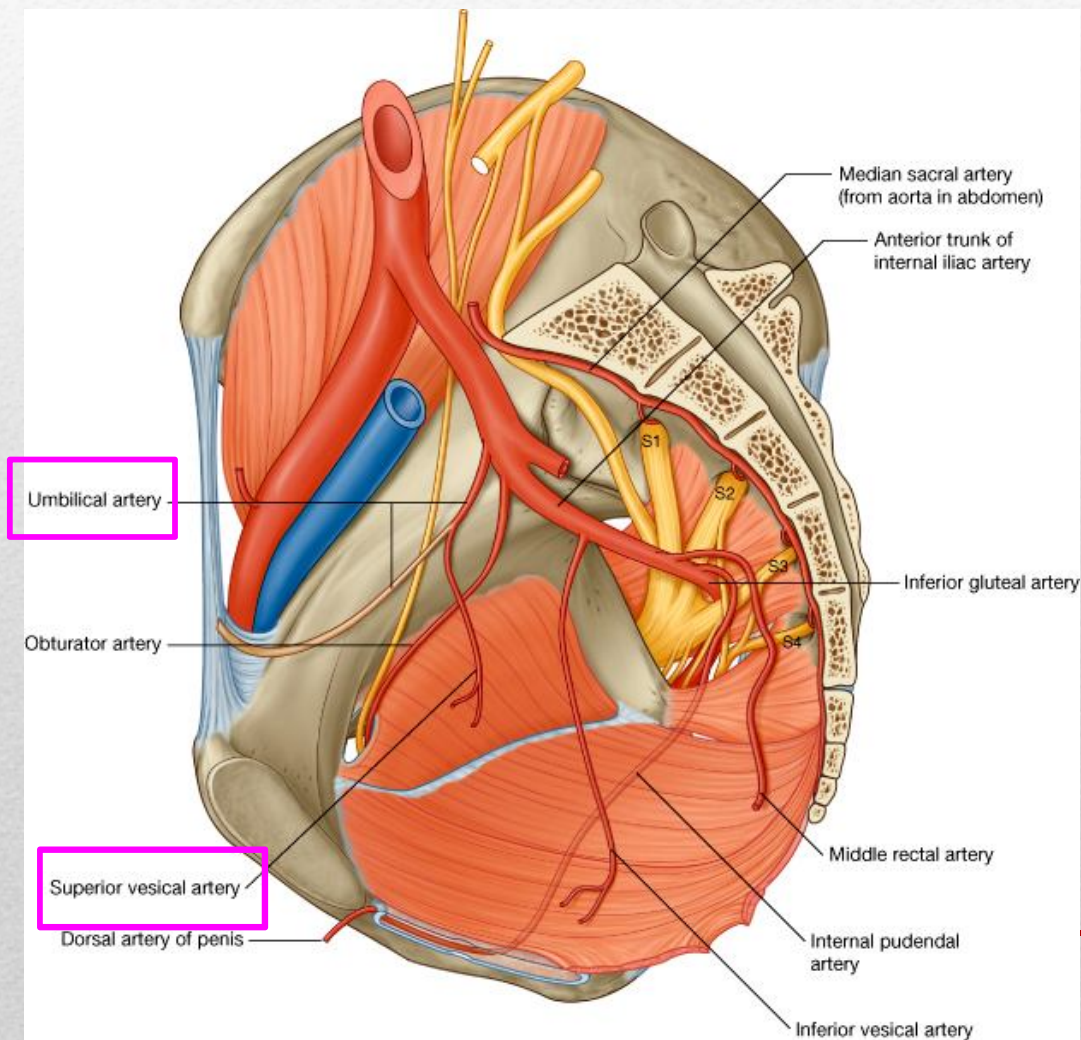
شریان ایلایک داخلی در جنین:

در امتداد شریان ایلایک مشترک بوده از مجاورت مثانه بطرف جدار قدامی شکم صعود میکند به طرف ناف میرود با شریان طرف مقابل وارد بند ناف میشود (شریان نافی)



شریان ایلپاک داخلی پس از تولد:

باقی ماندن بخش لگنی (پروگزیمال) شریان ناف = شریان ایلپاک داخلی + ابتدای شریان مثانه ایی فوقانی (نافی)
بخش شکمی (دیستال) شریان ناف = مسدود شده و رباط ناف داخلی را ایجاد میکند



شاخه های احشایی:

نافی
مثانه ای تحتانی
رکتال میانی
رحمی
واژینال

شاخه های جداری:

اوبتوراتور
پودندال داخلی
گلوئئال تحتانی
ایلیولومبار
گلوئئال فوقانی
ساکرال طرفی

شاخه های شریان ایلیاک داخلی

مجاورات:

در داخل: تقاطع با حالب و مجرای دفران

بالا: عصب اوبتوراتور
وسط : شریان اوبتوراتور
پایین: ورید اوبتوراتور

در خارج: فاشیای اوبتوراتور و
عضله اوبتوراتور داخلی

شاخه های شریان اوبتوراتور در لگن:

ایلیاک : خونرسانی ایلیاکوس و ایلیم / آناستوموز با ایلوئومبار
مثانه ای : به سمت عقب و داخل میرود / کمک به خونرسانی مثانه
پوبیک : قرار گرفتن روی سطح لگنی پوبیس

