

دراسة تشريحية للشريان الخصوي الشاذ

ثائر محمود فرحان

الخلاصة:

خلفية الدراسة: الشريان الخصوي يتفرع من الشريان الابهر أسفل من الشريان الكلوي عند مستوى الفقرة القطنية الثانية في اغلب الحالات. التباين في طريقة منشأ الشريان الخصوي ممكن مشاهدته إما ينشأ من الشريان الابهر بمستوى أعلى او أسفل من الحالة الاعتيادية أو ممكن أن ينشأ من غير الشريان الابهر .

هدف الدراسة: لدراسة التباين في منشأ الشريان الخصوي والأهمية السريرية لذلك.

طريقة العمل: تم دراسة المنشأ لأربعين شريان خصوي لكلا الجهتين لعشرين جثة بشرية محنطة في كلية الطب لمعرفة التباين الممكن في ذلك.

النتائج: خلال الدراسة التشريحية لعشرين جثة ومن خلال الفحص لأربعين شريان خصوي لكلا الجهتين، تم ملاحظة اختلاف في طريقة منشأ الشريان الخصوي. الشريان الخصوي الأيمن وجد في احد الحالات ينشأ من الشريان الكلوي الأيمن، في حين وجد الشريان الخصوي الأيسر ينشأ من الشريان الكلوي الإضافي في حالتين من الحالات العشرين. في ماعدا ذلك فان الشريان الخصوي وجد ينشأ من الشريان الابهر في كل الحالات المتبقية.

الاستنتاج:

- الشريان الخصوي ممكن ان ينشئ من منشأ شاذ غير الشريان الابهر.
- الشريان الخصوي الشاذ هو الشريان الشاذ الوحيد وليس هناك غيره
- ممكن ان يشكل الشريان الخصوي الشاذ خطر لحدوث النزف اثناء العمليات الجراحية على الكلية او شرايينها.

مفتاح الكلمات: الشرايين الكلوية الاضافية , الشريان الخصوي , التباينات الوعائية.

فرع التشريح البشري [كلية الطب _ جامعة النهرين]