

الملخص العربي

*ان تجويف الكلى معرض لاصابه بالعديد من الامراض وهذه الامراض اما ان تحدث اوليا داخل تجويف الكلى او ان تكون ناتجه عن اصابه لب الكلى او اي جزء اخر داخل الغشاء البريتوني.

*تنقسم الامراض التي تصيب تجويف الكلى الي (١) امراض غير ناتجه عن تورمات خبيثه مثل التورمات الدهنيه والتكيست والامراض الناتجه عن قصور في شرايين واورده الكلى وتجمعات السوائل (٢) امراض ناتجه عن تورمات خبيثه وهي اما ان تكون تورمات في حوض الكلى او تورمات الكلى او ان تكون نتيجه ورم داخل الغشاء البريتوني ثم يمتد الي تجويف الكلى .

*تعد التورمات الدهنيه والتكيست اكثر عرضه للحدث داخل تجويف الكلى ولكنها ليست ذات اهميه اكلينيكيه كبيره ولذا فهناك ضروره ملحة للتفرقه بين مختلف هذه الامراض ولذا اصبحت الحاجه ملحة لاستخدام اجهزه الاشعه المختلفه لتصوير تجويف الكلى وتحديد طبيعة الامراض التي تصيب تجويف الكلى .

*تلعب اجهزه الاشعه المختلفه مثل تصوير الجهاز البولي الاخراجي والتصوير بالمواجات فوق صوتية والتصوير عن طريق الدوبлер الملون والاشعه المقطعيه بواسطه حقن مواد التباين والرنين المغناطيسي دورا هاما في تحديد امراض الاوعيه الدمويه الكلويه كما تلعب دورا هاما في تشخيص تورمات تجويف الكلى وتحديد اذا ما كانت هزه التورمات حميده ام سرطانيه وتحديد مرحله التورم بدقه.

*وتميز الاشعه المقطعيه متعدد المقااطع والرنين المغناطيسي عن بقيه اجهزه التصوير المختلفه في انها تحدد بدقه ووضوح امراض تجويف الكلى المختلفه وذلك يلعب دورا هاما في تشخيص هذه الامراض ومن ثم يساعد ذلك في تسهيل اختيار وسائل العلاج المناسبه لكل مرض علي حده ومن ثم يكون نتيجه ذلك ارتفاع نسبه التشخيص السليم لهذه الامراض وارتفاع نسبه الشفاء من هذه الامراض. .