

الملخص العربي

*ان تجويف الكلي معرض للاصابه بالعديد من الامراض وهذه الامراض اما ان تحدث اوليا داخل تجويف الكلي او ان تكو ناتجه عن اصابه لب الكلي او اي جزء اخر داخل الغشاء البريتوني.

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

*تعد التورمات الدهنيه والتكيسات اكثر عرضه للحدوث داخل تجويف الكلي ولكنها ليست ذات اهميه اكلينيكيه كبيره ولذا فهناك ضروره ملحه للتفرقه بين مختلف هذه الامراض ولذا اصبحت الحاجه ملحه لاستخدام اجهزه الاشعه المختلفه لتصوير تجويف الكلي وتحديد طبيعه الامراض التي تصيب تجويف الكلي .

*تلعب اجهزه الاشعه المختلفه مثل تصوير الجهاز البولي الاخراجي والتصوير بالموجات الفوق صوتيه والتصوير عن طريق الدوبلر 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 الكلي وتحديد اذا ما كانت هزه التورمات حميده ام سرطانيه وتحديد مرحله التورم بدقه.

*وتتميز الاشعه المقطعيه متعدد المقاطع والرنين المغناطيسي عن بقيه اجهزه التصوير المختلفه في انها تحدد بدقه ووضوح امراض تجويف الكلي 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 .