

Renal involvement in systemic vasculitis

Mohamad Hamdy Mohamad Rady

الملخص العربيشير التهاب الأوعية الدموية إلى مجموعة مختلفة من الاضطرابات التي تُتميز بالتهاب المدمر للأوعية الدموية . فالأوعية الدموية المتهبة معرضة لحدوث انسداد أو تمزق أو حدوث جلطة و بذلك تفقد قدرتها على نقل الأوكسجين و المواد الغذائية إلي داخل الأنسجة و الأعضاء المختلفة . اعتمادا على حجم و توزيع و درجة إصابة الأوعية المصابة، فالتهاب الأوعية يمكن أن يتسبب في المتلازمات الإكلينيكية التي تختلف في درجتها من طفح محدّد إلى اضطراب في العديد من الأعضاء الذي يمثل خطر على الحياة . إنّه من الصعب أن تتحقّق من حدوث التهاب الأوعية في العامّة، لأنّه يتوقف على الأشخاص محل الدراسة . الدّراسات على أساس عدد قليل من المرضى قد اقترحت حدودًا سنويًا لـ 10 لكلّ مليون في دراسة من مستشفى السنطة العامّ من 1972 إلى 1980 . كان الحدوث الكلّي لالتهاب الأوعية الدموية الشّامل يستبعد التهاب شرايين خلية عملاقة من 1988 إلى 1994 42 لكلّ مليون، زيادة أربعة أضعاف على التقديرات السابقة . بالرغم من أنّ أعراض التهاب الأوعية الدموية متغيّر آلا أنه يمكن أن يُجمّعوا في الأدلة الإكلينيكية الآتية؛ الدليل العامّ الأوّل هو أنّ معظم أشكال التهاب الأوعية الشّامل تبدأ بالأعراض البنيويّة (مثل الوعكة، الحمّى، العرق، الإعياء، انخفاض الشّهية، و فقد الوزن) . هذه الأعراض الغير محدّدة، في غياب علامات معيّنة أكثر خصوصية قد تموّه طبيعة المرض . الدليل الثّاني هو أنّ معظم أشكال التهاب الأوعية يظهر بالتدرّج على مدي أسابيع أو أشهر . على عكس مرضى كثيرين بالإصابات الحادة، المرضى بالتهاب الأوعية عادة لا يمكن أن يحدّد السّاعة أو اليوم الذي بدأه مرضهم ولكنهم يمكنهم تحديد الفصل أو الشهر الذي تراكمت فيه أعراض المرض . تتأثر الكلى بأشكال كثيرة من التهاب الأوعية الدموية الذي يمكن ان ينتج عنه ضيق الابهر البطني أو الشرايين الكلوية ويتسبب في فقر الدم الكلوي وارتفاع ضغط الدم ،وقد يؤثر على الشريان الكلوي مما يتسبب في الاحتشاء أو النزيف ،يكتشف علم أمراض الأنسجة موتًا موضعيًا والتهاب مناعي كلوي هلالى الشكل.يعد تصنيف هذا الاضطراب أمرا غير هين دائما ولكنه لا ينبغي أن يؤجل بدء العلاج بأدوية تثبيط المناعة والكورتيوزون وذلك بالرغم من ان العلاج لفترات طويلة بهذه الأدوية مرتبط كثيرا بالآثار الجانبية الشديدة.الهدف من العمل..الإلقاء الضوء على الأعراض المختلفة وطرق التشخيص والعلاج للتأثر الكلوي في الأنواع المختلفة للالتهاب المناعي للأوعية الدموية.