

---

# **Role of multi- detector computed tomography in evaluation of acute aortic syndrome**

**Elham Mohamed Abdel Aziz Ghazala**

امراض الشريان الالورطي الخطيرة والحرجة تحتاج الى تدخل سريع من حيث التشخيص والعلاج حيث انها تؤدى بحياة المريض. وحيث انه بالفحص الالكلينيكي تتشابه معظم امراض الشريان الالورطي في الاعراض والعلامات لذا ياتى دور الاشعة التشخيصية في سرعة التشخيص. حيث ان الاشعة المقطعة لها الدور الاول من حيث سرعة التشخيص وتقديم الحالة. حيث انها من ادق الطرق التشخيصية في تشخيص امراض الشريان الالورطي الحرجة. لذا فاننا في هذا البحث نوضح دور الاشعة المقطعة متعددة الشرائح في امراض الشريان الالورطي الحادة والحرجة.