

الملخص العربي

أعراض المرضى الثابتة ، والمتكررة ، أو جديدة ومختلفة ، بعد خضوعه لجراحة في العمود الفقري تسمى متلازمة فشل جراحات الظهر

متلازمة فشل جراحات العمود الفقري تحدث في ١٠ ٪ إلى ٤٠ ٪ من المرضى بعد جراحة فـ_____ي العمود الفقـ_____ري.

متلازمة فشل جراحات العمود الفقري تزال تمثل تحديا لجراحي العمود الفقري . وذلك لعدة أسباب ذات الصلة ، بما في ذلك خطأ في التشخيص وفشل في تقنية الجراحة ، التهاب في القرص القطني ، وتكرر انفتاق القرص القطني و ندبة فوق الجافية.

التصوير بالرنين المغناطيسي بدون وبعد حقن الصبغة بالوريد هي الطريقة المفضلة للتمييز بين السببين الرئيسيين وهما ندبة فوق الجافية و انفتاق القرص . انفتاق القرص ذا اشارة متوسطة على التصوير الموزون في الزمن الاول ولا يمكن تميزه من القرص القطني ، بينما ندبة فوق الجافية تسبب تعزيز وجود الصبغة على احراف القرص القطني .

انه لمن المهم مراعاة وجود أسباب أخرى يمكن اكتشافها في صور الرنين قبل الصبغة مثل ضيق فتحات الأعصاب الخارجة من الحبل الشوكي و أيضا التهاب القرص القطني بسبب بكتريا أو الدرن وذلك مع أن تشخيص الالتهابات صعب في المراحل الأولى بعد الجراحة نظرا لوجود شبة في الصور الرنين بينها وبين التغيرات في الأنسجة التي تسببت بها الجراحة.