

أريج أشرف يوسف عبد الله	اسم الباحث/ة
فائدة استخدام سونار الرئة في التفرقة بين انواع الهبوط الحاد في الدورة الدموية في مرضي الحالات الحرجة	الموضوع
أ.م.د/ أسامة محمود ممتاز أحمد د/ تامر سيد محمد عبد المولي د/ علياء عبد الحميد محمد حسب النبي	لجنة الإشراف

المستخلص

تهدف دراستنا الي تقييم دور الموجات فوق الصوتية للرئة (بروتوكول إدارة السوائل المحدودة بسونار الرئة) في التمييز بين أنواع الهبوط الحاد في الدورة الدموية في المرضى ذوي الحالات الحرجة. حيث يعد الهبوط الحاد في الدورة الدموية أحد أكثر الاهتمامات والتحديات المألوفة لأطباء الرعاية المركزة. بروتوكول إدارة السوائل المحدودة بواسطة سونار الرئة هو أداة مقترحة لتشخيص الهبوط الحاد في الدورة الدموية.

تضمنت دراستنا ٥٠ مريضاً في حالة حرجة من يناير ٢٠٢٠ إلى يناير ٢٠٢١، تم قبولهم في وحدة العناية المركزة الطبية بمستشفى جامعة الفيوم مع ظهور حالة الهبوط الحاد في الدورة الدموية، ولم يتم تشخيصهم بعد. خضع جميع المرضى لأخذ التاريخ الطبي الكامل، والفحص السريري الكامل، وتسجيل العلامات الحيوية، ومجموعة كاملة من الاختبارات المعملية الروتينية، وتخطيط القلب، وسونار القلب السريع، وتم استخدام جهاز الموجات فوق الصوتية لتطبيق بروتوكول إدارة السوائل المحدودة وقياس قطر وقابلية تقلص الوريد الأجوف السفلي.

أظهرت نتائج دراستنا تفضيلنا لبروتوكول إدارة السوائل المحدودة بسونار الرئة في التمييز بين أنواع الهبوط الحاد في الدورة الدموية المختلفة مع الاهتمام بشكل خاص بكل من انخفاض ضغط الدم نتيجة التسمم بالدم ونقص حجم الدم في توجيه العلاج بالسوائل في كليهما وإعطاء فرصة لطبيب الحالات الحرجة للحصول على نقطة حيث يعرف الوقت الأمثل لإضافة علاج ضاغط للأوعية الدموية في المرضى الذين يعانون من انخفاض ضغط الدم نتيجة التسمم بالدم مما يمنح المريض إدارة أفضل وخطر وفاة أقل.

يعتمد،

2022/08/08

[الصفحة 1 من 1]

مدير مركز التدريب اللغوي
د. صديق محمود النجولي