

العلاج الكلوي المعاوض في حالات الفشل الكلوي الحاد المُحدث بالإنْتان

*سيناكا راجا باكس، *شاتوراكا رودريجو، **أنوجا راجا باكسي، *دينوكير ثيناندا،
*سوجاني واجيراتني

* كلية الطب، جامعة كولومبو، سيريلانكا
** مستشفى نيو أرك، نيوارك، المملكة المتحدة

ملخص

يُعتبر الفشل الكلوي الحاد (ARF) اختلاطاً شائعاً للإنْتان مع نسبة وفيات مرتفعة. ويشكل العلاج الكلوي المعاوض (RRT) في المرحلة الحادة عنصراً أساسياً في الخطة العلاجية، حيث يتوفر العديد من أشكال العلاج الكلوي المعاوض، ولكن النوع المستمر باستخدام آليات الحملان (Convective) هو النوع المفضل لحالات الفشل الكلوي الحاد المُحدث بالإنْتان وخاصة في حالات عدم ثبات الحالة الديناميكية الدموية، على الرغم من عدم وجود إثباتات واضحة لفائدة هذه الطريقة مقابل الديال الدموي المتقطع. ولا ينصح باستخدام الديال البريتوني الذي يعطي نتائج غير جيدة. وفي الغالب يوجد ميزات للبدء الباكر بالعلاج الكلوي المعاوض، ولكن من غير المعروف حتى الآن التوقيت الأنسب لبدء العلاج بالديال، ويوجد اتجاه إيجابي لإعطاء المرضى جرعة عالية من العلاج الكلوي المعاوض والذي يستحسن أن تستخدم فيه الأغشية المتوافقة حيويًا والنظام الدائري بالبيكربونات في الديالة مع ضرورة تعديل ومراقبة موانع التخثر أثناء الديال.