

Arabic Summary

المخلص العربي

الجديد فى عدم انتظام ضربات القلب أثناء التخدير والعناية المركزة

إن عدم انتظام ضربات القلب يحدث نتيجة اضطراب فى تكوين الضربات أو اضطرابات فى توصيل هذه الضربات مما قد يؤدي فى بعض الأحيان إلى الوفاة.

ومن هنا نبعت أهمية دراسة عدم انتظام ضربات القلب أثناء التخدير والعناية المركزة حرصا على سلامة المرضى وتقاديا للأسباب التى تؤدي إلى عدم انتظام ضربات القلب، وهذه الأسباب من الممكن أن تكون أمراض فى عضلة القلب، أو نقص فى الأكسجين، أو فقد حاد لكمية كبيرة من الدم، أو تسمح بزيادة إفرازات الغدة الدرقية.... الخ.

وتشخيص اضطرابات نبضات القلب يعتبر الخطوة الأولى فى العلاج وهذا يعتمد على محورين هامين متكاملين هما: التغيرات الإكلينيكية التى تحدث للمريض والتغيرات التى تظهر فى رسم القلب الكهربائى.

إن دور طبيب التخدير يشمل البحث الدقيق للحالة لمعرفة السبب المحتمل لهذه الاضطرابات وأثرها على المريض، وأيضا معرفة جميع الأدوية التى يتعاطها المريض والتى قد تؤثر على القلب، وإمكانية حدوث تداخل بينها وبين أدوية التخدير والتى قد تؤثر سلبا على توصيل الشحنات بالقلب أو على نشأة الشحنة الكهربائية. ولابد أن يوضع فى الاعتبار المتابعة فى فترة ما بعد الجراحة حيث أن هذه الفترة قد تشهد نشاط للبؤرة المؤدية إلى اضطرابات القلب أو حدوث مضاعفات خطيرة على حياة المريض.