بسم الله الرحمن الرحيم

الملخص العربى

المقدمة :

لقد أصبح أحتشاء عضله القلب أحد الامراض الهامة فى البلدان المتقدمة ، ففى الولايات المتحدة يصاب حوالى مليون شخص باحتشاء حاد بعضلة القلب ويعتبر السبب فى ثلث عدد الوفيات وحوالى ٥٠ ـ ٧٥٪ من كل الوفيات الناتجه عن أمراض القلب الأخرى.

وفى مصر سنه ١٩٧٢م كانت نسبة الوفيات حوالى ١٩ من ١٠٠,٠٠٠ شخص كل سنه وهذه النسبة تعادل تقريبا ٦٨٤٠ حاله وفاه لتعداد سكانى قدرة ٣٦ مليون نسمه وحالات الوفيات فى الاماكن الريفيه أكثر ثلاثه أضعاف من مثيلاتها فى الاماكن الريفية (٣٢ ضد ٢١٠ لكل ١٠٠,٠٠٠ نسمه)

وقد جريت دراسة أوضحت أن أمراض القلب الناتجه عن قصور الدورية الدموية حوالى ٣,٧٪ فى الاشخاص الذين يزاولون أعمال كتابيه ، ١,٦٪ فى الاعمال اليدويه - ١,٣٪ فى الفلاحين.

الهدف من البحث : قمنا بهذة الدراسة الأكلينيكيه فى محاوله لاعادة تقييم الفوائد والمخاطر المرتقبه استخدام العقار المضاد للتجلط (هيبارين) فى علاج الاحتشاء الحاد لعضله القلب

الأشخاص الطرق : تم اجراء هذه الدراسة الاكلينيكيه على عشرين مريضا مصابون باحتشاء حاد بالقلب فى قسم العناية المركزة بقسم أمراض القلب بمستشفى طنطا الجامعى وقسموا الى مجموعتين كل مجموعه مكونه من عشرة أشخاص ، المجموعه الاولى عولجت بالادويه المضادة للتجلط والاخرى عولجت بدونها (الضبط) . **وقمنا بدراسة النقاط الأتيه :ـ**

سن وجنس المريض ،مكان وحجم الاحتشاء ، مدى أرتفاع ضغط الدم ومدى أنتظام ضربات القلب ، نسبة السكر فى الدم ، نسبة الكوليسترول فى الدم ، دراسة التغيرات اليوميه لرسم القلب الكهربائى ، الأنزيمات ، قيمه الهيماتوكريت بالدم ، وظائف البطين الأيسر هبوط القلب ، وجود احتشاء سابق أو عدمه ، وحدوث مضاعفات مثل :

أمتداد الاحـ ـاء ، نسبه حدوث المضاعفات السدادية أو الجلطات ، والنسبة المئوية للحوادث النزفيـــة . نسبة الوفيـــات ٠

النتائـــج أسفـــرت النتائج عن **التالـــى** :

- كانـ ، نسبة الوفيات ١٠٪ فى المجموعة التى تم علاجها بالادوية المضادة للتجلط ، ٢٠٪ فى ا جموعة الاخـــرى وكانت نسبة امتداد الاحتشاء ٢٠٪ ، ١٠٪ والنزف ١٠٪ ، صفر٪ فى ا جموعتين على التوالـــى غير أن هذه الفروق لم تصـــل الى مستوى المعنوية احصائيا ٠

- أما ، جهه المضاعفات السدادية والجلطات فلقد أنخفضت نسبة حدوثها أنخفاضـــــا ملحـ ـا وذلك من ١٠٪ الى صفـــر ٪ فى المجموعه التى تعالج بالادويـــة المضادة للتجلط ويرجـ ع هنا الأنخفاض أساسا الى أنخفاض نسبـة حدوث المضاعفات السداديـــة الشريانيه٠

- ولم أشـر وظائف البطين الأيسـر باستخدام أو عدم استخدام هذه الادوية المضاده للتجلط وباي از يمكننـا القول أن استخدام الادوية المضادة للتجلط فى علاج مرض الاحتشـــاء الحـ د للقلـب أمـا قد يجنبهـم عجزا عظيمـا قد يصاحبهـم مدى حياتهم نتيجـــه سدا ة شريانية ، دون أن يكون لهذه الادوية تأثيرا يذكـــر على أطاله عمر المريـــــض أو ، منى أخـــر فاننـــا بهذه الادوية انمـــا نحاول جاهدين أن نضيـف "حياه الى سـن المر ن أن لم تكن سنين الى حياتـــة" ٠

تم بحمد الله تعالى

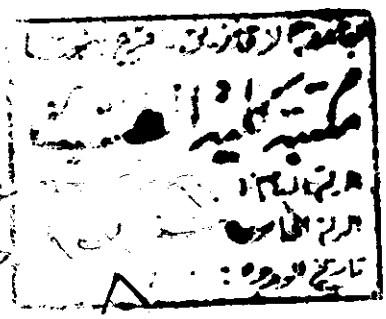
دراسة الكلينيكية مقارنة بين استخدام وعدم استخدام العقاقير المضادة للتجلط في علاج الاحتشاء الحاد بالقلب

دراسة مقدمة من الطبيب

نبيل طه أحمد فيخ

بكالوريوس الطب والجراحة

تمهيداً للحصول على درجة الماجستير في أمراض القلب



تحت إشراف السادة

الأستاذ الدكتور

محمد أبو العنين

أستاذ الأمراض الباطنة

كلية طب بنها

الأستاذ الدكتور

أكرم مصطفى الأسيوطي

أستاذ مساعد الأمراض الباطنة

كلية طب بنها

الدكتورة

أكرم صادق أحمد

أستاذ مساعد أمراض القلب

كلية طب بنها

قسم الأمراض الباطنة والقلب

كلية طب بنها

١٩٨٨

بسم الله الرحمن الرحيم

وما توفيقي إلا بالله

صدق الله العظيم