

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Sharq Al Awsat
DATE:	21-November-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	200,000
TITLE :	Coronary artery catheterization
PAGE:	19
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Dr. Hassan Mohamed El Sondoqi

PRESS CLIPPING SHEET

استشارات

الرياض: د. حسن محمد صندوقجي

قسطرة شرايين القلب



• نصيح الطبيب
والذي بإجراء القسطرة
لشرايين القلب، كيف
سيتم الأمر؟
هدى ج - تيوك.
- هذا ملخص الأسئلة
الواردة في رسالتك حول
شكوى والدك من آلام في
الصدر وإجراء الطبيب
فحوصات له، ومن ثم نصيح
الطبيب بإجراء قسطرة
شرايين القلب. ولاحظي أن
قسطرة الشرايين القلبية، أو

تصوير الشرايين التاجية هي وسيلة تشخيصية وعلاجية، بمعنى أنها تتيح للطبيب إمكانية عرض
أوعية القلب الدموية وكذلك عرض القلب ذاته من الداخل أثناء قيامه بعملية ضخ الدم.
والقسطرة القلبية عبارة عن أنبوب يُدخل في أحد الشرايين الكبيرة، مثل الشريان في منطقة
أعلى الفخذ أو الشريان في منطقة المعصم من الذراع. ثم يجري توجيه هذا الأنبوب إلى القلب. وبعد
هذا يتم حقن سائل صبغة ملونة من خلال أنبوب القسطرة في الشرايين التاجية للقلب، ثم تؤخذ
أشعة سينية لجريان تلك الصبغة خلال الشرايين القلبية. وهذه هي القسطرة التشخيصية. أي من
خلالها يتم تشخيص عدم وجود أو وجود تضيق في أحد أو مجموعة من شرايين القلب. وأيضاً
تقييم موضع الضيق ومقدار الضيق وما الذي يُمكن أن يُعمل لعلاج الضيق أي إما بالقسطرة وإما
بالعملية الجراحية.

ولاحظي أن وجود ضيق في أحد الأوعية الدموية للشرايين القلبية قد يؤدي إلى آلام في الصدر
أو إلى نوبة الجلطة القلبية. ولعلاج حالة ضيق أحد شرايين القلب يتم إجراء توسيع لشرايين القلب، أو
ما يطلق عليه راب الشريان أو «توسيع الشريان باستخدام البالون مع القسطرة القلبية عبر الجلد».
ويتم هذا الإجراء باستخدام البالون في نهاية القسطرة لتوسيع الوعاء الدموي لتحسين تدفق الدم.
وقد يتم وضع دعامة للاحتفاظ بمجرى ثابت خلال الوعاء الشرياني. وهذه الدعامة هي عبارة عن
جهاز صغير من الأسلاك التي تكون بشكل أنبوب قصير، وبالتالي يُصبح الشريان مفتوحاً طوال
الوقت بنسبة عالية.

وفي المنزل بعد القسطرة، يُطلب من المريض التمتع براحة تامة لمدة أربع وعشرين ساعة، وأن
يحرص على شرب كمية كافية من الماء في ذلك اليوم أي ثمانية أكواب على الأقل لمساعدة الجسم على
التخلص من سائل الصبغة، وفق تعليمات متعددة يذكرها الطبيب للمريض.