

استبدال صمام القلب التاجي عبر الجلد من خلال إدخال صمام في المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت



قام فريق أطباء القلب في قسم الطب الداخلي في المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت (AUBMC)، بإجراء أول عملية غير جراحية في المنطقة لاستبدال صمام القلب التاجي عبر الجلد من خلال إدخال صمام. أجريت العملية على سيدة مسنة مصابة بتضيق تاجي شديد. ما أدى إلى تعذر إمكانية تكرار عملية جراحية لاستبدال الصمام التاجي بالطرق التقليدية كما لم تكن هناك خيارات جراحية أخرى متوفرة.

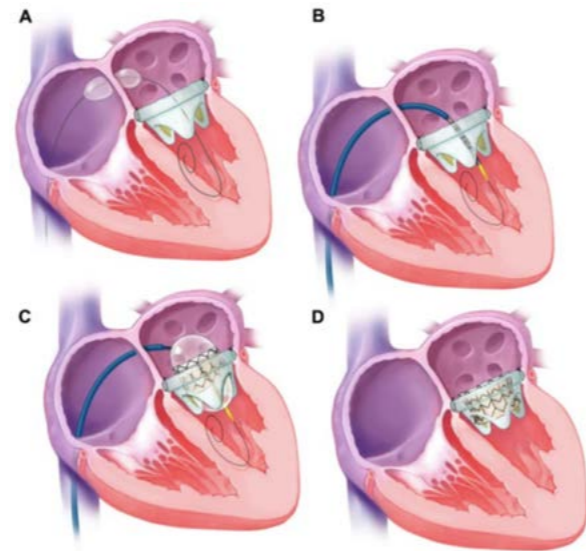
أجرى العملية مدير البرنامج الهيكلي الدكتور في قسم جراحة القلب، فادي صوايا، بالتعاون مع فريق متعدد الاختصاصات يتألف من نائب الرئيس التنفيذي للشؤون الطبية والمدير المؤسس لمركز القلب والأوعية الدموية السريرية الدكتور زياد غزال، والأستاذين المشاركين في الطب السريري الدكتور برنارد أبي صالح والدكتور حسين إسماعيل وأخصائي التخدير الأستاذ المساعد الدكتور جان بيرسيان.

وحول الموضوع، قال الدكتور فادي صوايا: «إن استبدال الصمام التاجي لإدخال صمام عبر الجلد هو إجراء متقدم وفريد من نوعه يقدم خيارات جديدة للمرضى الغير قادرين على حمل عمليات القلب المفتوح

المتكررة.» وأضاف: «نحن مستمرون بسعيينا لتقديم آخر التقنيات وأحدث التكنولوجيات في مجال جراحة القلب والشرابين لمرضاينا في المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت ولبنان لكي يحظوا بالعلاجات الأكثر تقدماً.»

تعتبر عملية استبدال الصمام التاجي عبر إدخال صمام عبر الجلد جراحة غير عادية لإصلاح الصمام التاجي باستخدام القسطرة يوصى بها للمرضى الذين خضعوا سابقاً لعملية قلب مفتوح لتغيير صمام القلب التاجي بصمامات القلب الحيوية أو البيولوجية وهي عادة ما تكون عرضة للتلف. فبدلاً من إجراء عملية القلب المفتوح لاستبدال الصمام التاجي التالف مرة أخرى، يتم استبدال الصمام التاجي البيولوجي التالف من خلال زرع الصمام الأبهر عبر القسطرة وتثبيتته داخل الصمام المعرض للتلف.

حت تأثير التخدير، يتم إدخال قسطرة داخل الوريد في منطقة الفخذ وتمريها عبر الجانب الأيمن من القلب. ثم يتم إجراء ثقب للعبور إلى الجانب الأيسر من القلب وتمير القسطرة عبر الموضع الجراحي للصمام التاجي القديم إلى البطين الأيسر. عندها، يتم زرع الصمام الأبهر عبر قسطرة



Rammal Original

سوبرماركت
رمال الأصلي (أبو عامر)

وين ما تكون منكون...

والخير لقدام

سلتنا الأوفر بلبنان



- | | | | |
|------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| - كفردونين | - خلدوة الأوتوستراد | - حارة حريك | - تحويطة الغدير |
| - شتورة | - الطيونة بيروت مول | - النبطية | - الجاموس |
| - سينيقي | - صور | - بوليفار كميل شمعون | - الرويس |
| | - سان تيريز | - الصرند | |



When babies need specialized support, our NICU is ready to care.



Our New NICU delivers comprehensive care for babies who are born prematurely, babies born with congenital anomalies & any baby who requires special monitoring & care in the new born period.

في بيروت يضم فريقاً من أطباء القلب ذوي الكفاءة العالية، والتدريب ومعترف بهم على المستوى الوطني وهم أرسوا تراثاً من التميز في ميدان طب القلب والشرايين. مضيفاً: «نود أن نشكر الدكتور ألكسندر ف. خوري طبيب القلب في مركز بحنّس الطبي الذي أحال هذه المريضة ومنحها فرصة لتحسين نوعية حياتها».

إن إجراء هذه العملية هو دليل آخر يضاف إلى سجل إنجازات المركز الطبي في الجامعة الأميركية في بيروت الأيلة إلى تحقيق رؤية المركز للعام ٢٠٢٠، الطامح ليكون مركزنا الطبي رائداً في لبنان، الشرق الأوسط وآسيا، في استخدام أحدث الإجراءات التي تساعد على انقاذ حياة المرضى.

من طراز Edwards Sapien S3 في وضعية معاكسة بالإعتماد على السكة التي تم إنشاؤها ونفخها داخل الصمام القديم وفقاً لتوجيه تخطيط صدى القلب الثلاثي الأبعاد. وبمجرد تثبيت الصمام الجديد في موضعه وتوسيعه، يعمل على دفع وريقات الصمام الجراحي بعيداً ويتولى النسيج في الصمام البديل مهمة تنظيم الدم، وتتيح تقنيات الجراحة بالمنظار كذلك المستخدمة لإصلاح الصمام التاجي بالقسطرة، إمكانية إجراء العملية وقلب المريض ينبض، مما يلغي الحاجة إلى آلة «التحويل» والمخاطر المرتبطة بها.

وتابع الدكتور صوايا بالقول: «هذا الإجراء هو الأول من نوعه في لبنان والمنطقة، ويعد دليلاً واضحاً على أن المركز الطبي في الجامعة الأميركية

بيان صحافي

كتاب مفتوح إلى دولة نائب رئيس مجلس الوزراء معالي الوزير غسان حاصباني المحترم*

ترحيبكم بالأمر. وعند الإنتهاء تقدّمنا إليكم بطلب إصدار العلم والخبر وفق الأصول حيث بادرت الوزارة بإرسال لجنة للكشف وقد أبدت إعجابها الكبير ووصفته بالقسم «النموذجي». فيتألف من ٩ أسرة منهم ٣ غرف عزل إيجابي وسلبي ووقد تم تشييده وفق مواصفات هندسية دقيقة وحسب المعايير الدولية. إضافة إلى تجهيزه بمعدات عالية الدقة ومستوردة من الولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا وحتّى إشراف أمهر الأطباء.

تعثر عملية التعاقد، تثقل كاهل الأهالي وتسبب الضرر لمسيرة المستشفى

وقبيل الإفتتاح كانت لائحة المرضى المحتاجين الى العلاج في هذا القسم تفوق القدرة الإستيعابية، ولكن للأسف لم يصدر حتى الآن العلم والخبر من أجل إتمام التعاقد. وهذا ما أثقل كاهل ذوي المرضى ووضع المستشفى في مأزق كبير. فمن يستطيع من المواطنين حمّل عبء مالي كهذا بدون وقوف وزارته إلى جانبه؟ وكيف سيتحمّل المستشفى الأكاليف التشغيلية لقسم مكلف ومعقد كهذا؟

فرصة للحياة

معالي الوزير، لقد اخترنا عبارة «A Chance For Life» شعاراً لقسمنا هذا لأنه يعطي للمريض وأهله هذا الأمل والفرصة للحياة. ونحن الآن نضع هذا الأمر بين أيديكم لتكونوا أنتم هذه الفرصة بما تتمتعون به من حكمية وإنسانية وصلحيات.

نصر معماري
المدير العام
مستشفى دار الزهراء

رسالتنا

إن وقف مستشفى دار الزهراء التابع لجمعية الإغاثة والتربية للأيتام واليتيمات، هو وقفٌ يطبّب و يمول دار الأيتام.

لذلك تعتمد مؤسسات دار الزهراء على هذا المستشفى كأحد مصادر تمويلها الأساسية لأداء رسالتها الإنسانية. بالإضافة إلى دوره في علاج آلاف المستفيدين من خدماتها في منطقة شمال لبنان عمومًا ومدينة طرابلس خصوصاً. ولا يخفى على أحد الأوضاع المأساوية التي ترزح تحتها المدينة بسبب عوامل لا داعي لسردها في كتابنا هذا.

ومنذ تأسيسها وإدراجها ضمن المرسوم رقم ٤٢٦٥ في عام ٢٠٠٠، دأب المستشفى على تقديم خدمات مجانية وشبه مجانية للمحتاجين. هذا وقد تخصصّ المستشفى في علاج إصابات الشلل ومرضى العجز والشيخوخة بالإضافة إلى أنواع علاجات طويلة الأمد حيث وصل عدد الأسرة فيها إلى ١٤٠ سريراً.

الشركاء الدوليّن للمستشفى

تمكّن المستشفى من بناء جسور شراكات مع أبرز المنظمات الدولية التي تُعنى بالصحة، فهي تحتوي الآن على جناح علاج الإصابات الناجمة عن الأسلحة بالشراكة مع اللجنة الدولية للصليب الأحمر وجناح للرعاية الصحية الأولية بالشراكة مع منظمة أطباء بلا حدود.

الدافع لفتح قسم العناية الملطفة

من خلال تقييمنا للإحتياجات الإستشفائية لأبناء السّمال. وتماماً مع تخصصّ المستشفى ومن بعد دعوة دولتكم المستشفيات في أكثر من مناسبة لفتح أقسام العناية الملطفة، عزمنا على تأسيس هذا القسم وذلك بعد ما إطلاعكم من خلال مستشاريكم حيث وصلنا