



# مركز العلاج الجيني

رعاية مبتكرة.  
لحياة مزدهرة.



# لماذا سدرة للطب هو الخيار المثالي؟

## رعاية مرضى ضمور العضلات الدوشيني (DMD)

يُعد عقار "إليفيديس" Elevidys، الذي طويرته شركتنا "ساربيتا" و"روش" للأدوية، هو العلاج الجيني الأول والوحيد المُعتمد لعلاج مرض ضمور العضلات الدوشيني. ويحقق هذا العقار فاعليته عبر إدخاله جين "ديستروفين" الوظيفي مباشرة إلى خلايا العضلات والقلب، مما يبسط وتيرة تقدم المرض ويحسن من وظيفة العضلات. وقد أصبح سدرة للطب مستشفى رائدًا في تقديم الرعاية لمرضى ضمور العضلات الدوشيني عبر المنطقة، وأول مستشفى خارج الولايات المتحدة الأمريكية يقدم هذا العلاج الجيني للأطفال فوق سن السادسة، ممن يعانون من ضمور العضلات الدوشيني.

## ضمور العضلات الشوكي (SMA)

يمكن علاج ضمور العضلات الشوكي باستخدام عقار "زولجينسما"، وهو علاج متقدم قامت بتطويره شركة "نوفارتس" العالمية، حيث يمكنه إيقاف تطور المرض وتحسين النتائج. وقد اختارت نوفارتس سدرة للطب كإحدى المراكز الرئيسية لتقديم هذا العلاج الرائد في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، وقد نجح بالفعل في تقديم هذا العلاج للعديد من الأطفال.

يقدم سدرة للطب بفضل مرافقه المتطورة رعاية طبية عالمية المستوى. إننا نمنح الأمل ونحقق الشفاء للنساء والأطفال عبر العالم ممن يبحثون عن علاجات تخصصية. أطباؤنا روادٌ مرموقون يُشار إليهم بالبنان في تخصصاتهم، وهم يقدمون رعاية إنسانية وطبًا شخصيًا وأبحاثًا رائدة، تحقق معًا أفضل النتائج لمرضانا. وباختياركم سدرة للطب، فإنكم تختارون مؤسسة تُكرس كل جهدها من أجل صحتكم وراحة بالكم طوال رحلتكم للحصول على الرعاية الصحية.

## مركز العلاج الجيني

يقدم قسم الطب الوراثي والجينومي في سدرة للطب خدمات وراثية شاملة، تشمل التقييم السريري والتشخيص وتقييم المخاطر والاستشارات الوراثية والعلاجات المتطورة لمجموعة متنوعة من الاضطرابات الوراثية للمرضى الأطفال. كما يقدم القسم رعايةً متعددة التخصصات ومستمرة للمرضى الذين يعانون من حالات وراثية، ويساعدهم في الوصول إلى الموارد ويقدم لهم البرامج العلاجية المُخصصة لحالتهم.

## علاجات رائدة في العلاج الجيني

يتمتع سدرة للطب بمكانة رائدة عبر المنطقة في تقديم العلاج الجيني، وذلك بفضل امتلاكه برنامجًا شاملًا وفريقًا طبيًا من ذوي الخبرة، بما يعكس التزامنا بتوفير علاجات مبتكرة وآمنة وفعالة للأمراض الوراثية والنادرة. وتختص عيادة العلاج الجيني التابعة لقسم الطب الوراثي والجينومي في سدرة للطب بتقديم علاجات تنقذ حياة المرضى الذين يعانون من اضطرابات وراثية نادرة، ما يجعله بمثابة منارة للأمل في المنطقة. ويلتزم فريقنا متعدد التخصصات، الذي يضم أخصائيين في علم الوراثة وأطباء أعصاب ومعالجين وصيادلة وغير ذلك من التخصصات الدقيقة، بتقديم رعاية شاملة وعلاجات من شأنها أن تُغير حياة المرضى للأفضل.



## الدكتور توفيق بن عمران: رائد العلاج الجيني

يُعتبر الدكتور توفيق بن عمران خبيرًا بارزًا في علاج الأمراض الوراثية السريرية والأيضية، وهو يشغل حاليًا منصب رئيس قسم الطب الوراثي والجينومي في سدرة للطب.

ويقود الدكتور بن عمران، الذي يحمل في جعبته أكثر من 100 منشور بحثي، العديد من الأبحاث المتطورة في علاجات استبدال الأنزيم وتشوهات الدماغ الوراثية والاضطرابات النادرة.

كما يشغل منصب أستاذ واستشاري أول بكلية طب وايل كورنيل - قطر، وهو أيضًا عالم زائر متميز بمستشفى بوسطن للأطفال. ويحظى الدكتور بن عمران بتقدير دولي حيث يُنظر إليه باعتباره رائدًا في تطوير الرعاية الوراثية للسكان من السلالة العربية، وقد حاز العديد من الجوائز المرموقة تقديرًا لجهوده البحثية الرائدة.



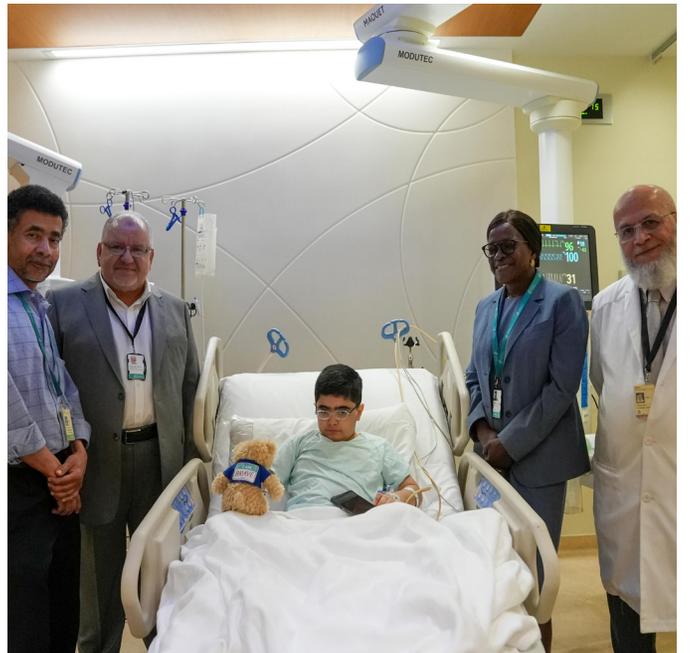
# نغير حياة الأطفال للأفضل، طفلًا تلو آخر

شفاء وأمل ودعم مجتمعي

تلقت الطفلة مالكة روعي، التي تم تشخيصها بمرض ضمور العضلات الشوكي، علاجًا جينيًا أعاد إليها الأمل في الشفاء في سدرة للطب، مما جعله المستشفى الرائد في تقديم هذا العلاج عبر المنطقة. وقد أتاحت هذه الفرصة للطفلة بفضل جهود كريمة بذلتها مؤسسة قطر الخيرية بالتعاون مع مجتمع البر والإحسان في دولة قطر لجمع التبرعات المطلوبة ومساعدة الطفلة. وقد عبر والدا الطفلة عن امتنانهما الشديد لهذا الدعم السخي وقالوا بتأثير شديد: "الكلمات تعجز عن التعبير عن كل هذا اللطف والكرم الذي لمسناه عمومًا من أهل قطر وخصوصًا من قطر الخيرية والفريق الطبي الرائع في سدرة للطب. نحمد الله، لقد تمكنا من الحصول على هذا العلاج المنقذ لحياة ابنتنا. شكرًا لكل من ساهم في منح مالكة روعي هذه الفرصة."

التغلب على القيود العمرية في علاج ضمور العضلات الدوشيني

كان فهد، البالغ من العمر عشر سنوات والمصاب بضمور العضلات الدوشيني ضمن المجموعة الأولى من الأطفال الأكبر سنًا الذين تلقوا العقار الجيني "إليفيديس" في سدرة للطب. ففي أواخر عام 2024، تم رفع السن الذي كان محددًا لإعطاء دواء "إليفيديس" للمرضى الأطفال، مما جعل سدرة للطب أول مستشفى خارج الولايات المتحدة يقدم هذا العلاج للأطفال فوق سن السادسة. وقد عبّرت والدة فهد، التي كانت تشعر بالإحباط في البداية لاعتقادها بعدم وجود علاج للأطفال ممن هم في سن ابنها، عبّرت عن ارتياحها الشديد حينما أصبح العلاج متاحًا. وقالت: "نحن ممتنون للرعاية الرائعة التي قدمها فريق سدرة للطب بأكمله... وأود أن أتقدم بالشكر الجزيل للدكتور توفيق والدكتور فوزي والدكتور خالد على دعمهم الاستثنائي."





## خدمات المرضى الدوليين

يستقبل فريق خدمات المرضى الدوليين في سدرة للطب كل عام عائلات تأتي من خارج قطر لتلقي علاجات تخصصية بالمستشفى. إن تنوع مرضانا الدوليين الذين يقصدون سدرة للطب هو دليل على ما نتمتع به من خبرات واسعة.

وقد قدّم المستشفى حتى الآن، الرعاية لمرضى من جميع أنحاء العالم، بما في ذلك الكويت وأفغانستان وإيران والعراق وعمان ومصر وتركيا وموزمبيق وأوغندا وكينيا وأمريكا الجنوبية والمملكة المتحدة، وغيرها. ولا تزال وجهة موثوقة للباحثين عن أحدث علاجات أمراض القلب والأوعية الدموية للأطفال وجراحة الأعصاب وأمراض الأعصاب والمسالك البولية والعلاج الجيني، بما في ذلك ضمور العضلات الشوكي وضمور العضلات الدوشيني.

**(+974) 4003 1200**

**International.Services@sidra.org**

**Sidra.org**