

الدكتورة عبير محمود أحمد عيسى استشارية الطب النفسي، تقدم الإستشارات والتشخيص والعلاج في مجالات الصحة النفسية للمرأة، وطب نفسي للأطفال والراهقين، وطب نفسي للمسنين (الإزهايمر والأمراض النفسية وتدهور الوظائف المعرفية لكبار السن)، وإضطرابات الذاكرة و الطائف المعرفية الأخرى، والإدمان والأمراض النفسية المصاحبة له.

حاصلة على دبلوم ممارسة الطب النفسي، جامعة لندن، وماجستير المخ و الأعصاب و الطب النفسي،جامعة عين شمس، ودكتوراة في الطب النفسي من نفس الجامعة، وشغلت مناصب عدة:أستاذة المخ و الأعصاب و الطب النفسي،جامعة عين شمس مصر، مدير عيادة الذاكرة و الإضطرابات المعرفية، جامعة عين شمس مصر، عضو في الجمعية المصرية للطب النفسي، وعضو في جمعية الإزهايمر الدولية و المصرية.

## د. حسان الصواف استشاري الأمراض الصدرية والتنفسية في المستشفى الأهلي:

### نمتلك أحدث التجهيزات.. ونجحن في التعامل مع أمراض نادرة ولافتة في مجالنا



مرض انقطاع التنفس الليلي أثناء النوم من الأمراض الأكثر إنتشاراً، ويتمثل في عدم قدرة النائم على الحصول على هواء كافٍ من خلال الأنف، مما قد يسبب بهبوط كمية الأوكسجين في الدم، وتترافق استعادة النفس الطبيعي بصوت الشخير، ويُصعب هؤلاء المرضى يأخذ الحظية والحذر مع انتشار فيروس «كورونا» المستجد، من خلال اتباع الإجراءات الوقائية وإرتداء الكمامة، وغسل اليدين بانتظام وبشكل صحيح، وملازمة المنزل قدر المستطاع، وفي حال إصابتهم بفيروس «كورونا» لا سمح الله- فإن حذار انقطاع التنفس الليلي تكون عالية، بهذا التعريف وبعض النصائح بدأ الدكتور حسان الصواف استشاري الأمراض الصدرية والتنفسية في المستشفى الأهلي كلامه.

وأضاف: «في حال ظهور بعض الأعراض كارتفاع في درجة الحرارة، أو السعال، أو ضيق في التنفس يجب التوجه بشكل مباشر للطبيب المختص في الأمراض الانتقالية لعمل الفحوصات اللازمة، وفي حال تأكدت الإصابة بمرض «كورونا»، بالنسبة للأشخاص الذين يخضعون للعلاج بالسباب «CPAP» يجب عليهم الاستمرار في أخذ العلاج دون تعديل، ولكن يُنصح بعدم استعمال مرطب الهواء، كما يجب تعقيم القناع و الأنايب الموجودة في الجهاز، وفي حال تعذر عليهم إزالة الجهاز المرطب الموجود ضمن الجهاز السباب «CPAP» يُنصح بالزل في غرفة المستشفى الأهلي كلامه.

الاستيقاظ الليلي، وشلل النوم، والمشى أثناء النوم أيضاً.» وختتم قائلاً: «على الرغم من أن هناك كثيراً من الحالات التي تعتبر مرتفعة نسبياً فإنه توجد إصابات كثيرة غير مشخصة تفتت الانتباه في هذا المجال، ونود الإشارة إلى أن علاجها أصبح متوفراً، وأن كثيراً من الحالات تحسنت بدرجة كبيرة بحالات المرضى الذين حضروا إلى المستشفى الأهلي، وكانوا يعانون من الأعراض التي تمثلت في تبع نهاري شديد، وصعوبة في التركيز في أداء عملهم، وصعوبة في قيادة السيارة بشكل آمن، بسبب حالة الغفاس الشديد والإرهاق، التي سببت لهم شعوراً بالإنزعاج الاجتماعي والشخير أثناء النوم والخوف من انقطاع التنفس ليلاً، بالإضافة إلى وجود اضطرابات على مستوى القلب، وتظهر علامات ارتفاع الضغط الشرياني، حيث تم تشخيصهم ومن ثم بدأنا في مرحلة العلاج حسب الخطة العلاجية التي وضعت لهم، ومن ضمنها العلاج بالجهاز «سباب C-PAP» على منخلة الغم والأنف قبل النوم مباشرة، حيث يعمل هذا الجهاز على ضخ الهواء في مجرى التنفس بطريقة الضغط الإيجابي المستمر، مما يساعد في إبقاء الهواء مفتوحاً لمساعدتهم على التنفس الليلي أثناء النوم، حيث لوظ تصنعه بشكل تدريجي، من خلال قوتهم على ممارسة أعمالهم اليومية بشكل طبيعي، وترجع أعراض المرض وخاصة التعب أثناء النهار والشعور بالغفاس المفرد.»

## د. محمد الريشي استشاري الغدد الصماء والسكري والباطنية العامة بالمستشفى الأهلي:

### فيروس كورونا لا يؤثر بشكل حاد على مرضى السكري الذين لديهم انتظام في السكري ولا يشكون من مضاعفاته



ظهر فيروس كورونا في مدينة ووهان الصينية نهاية 2019. وهي مدينة في مقاطعة هوبي في الصين، ثم انتشر بعد ذلك في القارات كلها. وما زلنا نتعرف على هذا الفيروس الذي أصبح مشكلة تهدد الصحة العامة، وباتت مضاعفاته أقوى، خاصة على المرضى المسنين، ومرضى السكري، والسمنة، والمرضى الذين يعانون من مشاكل صحة مزمنة. ولكن هؤلاء لا يعني أنهم يلقون الفيروس بنسبة أكبر، فهذا اعتقاد خاطئ، وإنما تعرضهم للمرض بسبب اختلاطات خطيرة من الممكن أن تؤدي إلى الوفاة بنسبة أكبر مقارنة بالمرضى الذين ليس لديهم مرض السكري. وكذلك ليس هناك أي دليل علمي يزيد من احتمالية الإصابة أكثر عند مرضى السمنة. ولكن الدليل العلمي يبيّن أن هؤلاء المرضى الذين يزيد الوزن بالكيلو جرام على مساحة الجسم في حالات الإنفلونزا الموسمية تحدث لهم اختلاطات خطيرة. عن مرضى السكري وما يعمله فيروس كورونا المستجد من خطر على صحتهم، تحدّث الدكتور محمد الريشي، استشاري الغدد الصماء والسكري بالمستشفى الأهلي.

أكد الدكتور الريشي أن الشيء الإيجابي أنه إذا كان مرضى السكري يهتم بمرضه ونتج في الحفاظ على معدل منتظم لسكر، بمعدل سكر تراكمي أقل من 7%، في هذه الحالة ربما معدل الاختلاطات عنده لا يكون مختلفاً على المرضى غير المصابين بالسكري.

وأشار إلى أن نسبة النكاث المرض لا تختلف بين مرضى شرب عصير حوالي 120 مل، وفي حالة ارتفاع السكري أكثر من 240 مل يجب قياس معدل الحوضوة في الجسم. رابعاً: يجب التواصل مع الطبيب المعالج خامساً: مهم جدا غسل الدين وكذلك تنظيف مكان حقنة الأنسولين بالمصابون وكحول معقم.

واختتم بالقول: «بالنسبة لمرضى السمنة عليهم اتباع نصائح منظمة الصحة العالمية، ولا داعي لإيقاف أدوية الوزن أو باقي الأدوية مع الاستمرار في ممارسة الرياضة.»

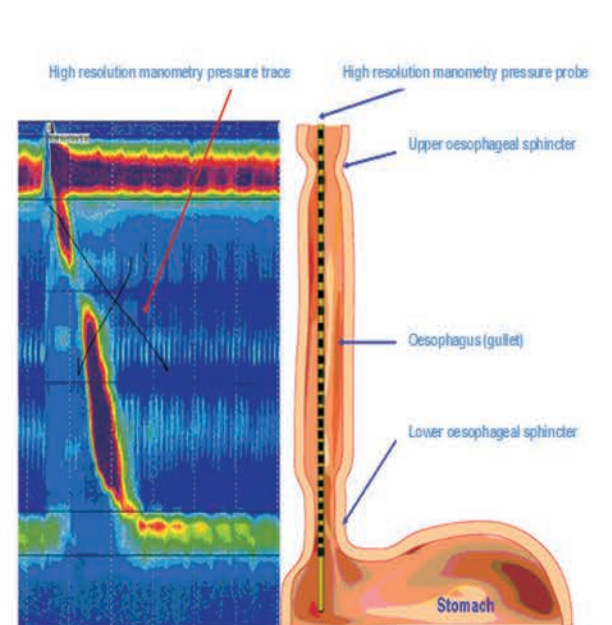
## د. وسام مالكي استشاري أمراض الجهاز الهضمي في المستشفى الأهلي:

### اضطرابات الجهاز الهضمي قد تكون واحدة من بين أعراض فيروس «كورونا»



مع انتشار فيروس كورونا المستجد «كوفيد -19»، تواترت الأبحاث لاكتشاف تركيبة هذا الفيروس وأعراضه المختلفة، ويات مع كل يوم جديد يكتشف العالم مدى سرعة انتشاره، وتباين أعراضه، واقرّوا بأنه فيروس قادر على التطور، وتختلف أعراضه من شخص لآخر، فبعد أن كنا نظن في البداية أن أعراض الفيروس تقتصر فقط على تلك الأعراض التي تشبه كثيراً أعراض الإنفلونزا الموسمية، ولكننا أكثر حذرة وتؤثر بشكل كبير على الخريّين وعملية التنفس لدى المصاب، كشف لنا العلماء وأهل الاختصاص أن هذا الفيروس قادر أيضاً على أن يؤثر على شرايين القلب أو الدماغ، وذلك ما يفسر بعض حالات الوفاة المفاجئية التي تتعرض لها عدد من المصابين بهذا الفيروس المستجد، كما أنه قادر على أن يؤثر على بعض الأعضاء الأخرى داخل الجسم من بينها الأمعاء، وفي هذا الإطار ولإطلاع أكثر على هذا الفيروس وعلاقته بأمراض الجهاز الهضمي، تحدّث الدكتور وسام مالكي استشاري أمراض الجهاز الهضمي في المستشفى الأهلي.

أكد الدكتور وسام مالكي أن اضطرابات الجهاز الهضمي قد تكون واحدة من بين أعراض فيروس «كورونا» فهناك 46% تبدأ لديهم هذه الأعراض من الجهاز الهضمي، وتتمثل في قلة الشهية، الإسهال، ألم وترجيع، وعادة يكون الفيروس شديداً لدى الأشخاص الذين يعانون من هذه الأعراض، لأنهم لم يحصلوا على



التشخيص المناسب، لذلك يُنصح بالاتصال بقسم الأمراض الانتقالية إذا تواجدت هذه الأعراض لدى أي شخص.

أهمية التشخيص وأضاف مبيّناً: «كشفت دراسة صينية حديثة أن 46% (206/99) من المرضى يعانون من أعراض هضمية 83.8%، وإسهال 29.3%، وقيء 8.1%، وآلام في البطن 4%، حتى ثلاث مرات في اليوم لدى الذين يعانون من أعراض الجهاز الهضمي، وقد يكون هذا مرتبطاً بحقيقة تأخر التشخيص والعلاج بسبب عدم تقييم أعراض الجهاز الهضمي.»

إجراءات عدة وعن الإجراءات التي تتبعها عيادة أمراض الجهاز الهضمي في المستشفى الأهلي، رة قائلاً: «يقع المستشفى الأهلي إجراءات عدة، ونعتمد أساساً على التشخيص الدقيق منذ البداية، حيث يتم تشخيص هذه الأعراض لدى المرضى الزائرين، وفي حال وجودها يتم إرسالهم إلى قسم الطوارئ لأخذ الإجراءات اللازمة، ومن ثمّ يتم تحويلهم إلى قسم الأمراض الانتقالية في وزارة الصحة.»

المرضى المصابون بالعدوى نجح جديد وعن نجاحات العيادة في التعامل مع حالات معقدة، قال: «تعاملنا بنجاح مع حالات عدد

مع انتشار فيروس كورونا المستجد «كوفيد -19»، تواترت الأبحاث لاكتشاف تركيبة هذا الفيروس وأعراضه المختلفة، ويات مع كل يوم جديد يكتشف العالم مدى سرعة انتشاره، وتباين أعراضه، واقرّوا بأنه فيروس قادر على التطور، وتختلف أعراضه من شخص لآخر، فبعد أن كنا نظن في البداية أن أعراض الفيروس تقتصر فقط على تلك الأعراض التي تشبه كثيراً أعراض الإنفلونزا الموسمية، ولكننا أكثر حذرة وتؤثر بشكل كبير على الخريّين وعملية التنفس لدى المصاب، كشف لنا العلماء وأهل الاختصاص أن هذا الفيروس قادر أيضاً على أن يؤثر على شرايين القلب أو الدماغ، وذلك ما يفسر بعض حالات الوفاة المفاجئية التي تتعرض لها عدد من المصابين بهذا الفيروس المستجد، كما أنه قادر على أن يؤثر على بعض الأعضاء الأخرى داخل الجسم من بينها الأمعاء، وفي هذا الإطار ولإطلاع أكثر على هذا الفيروس وعلاقته بأمراض الجهاز الهضمي، تحدّث الدكتور وسام مالكي استشاري أمراض الجهاز الهضمي في المستشفى الأهلي.

أكد الدكتور وسام مالكي أن اضطرابات الجهاز الهضمي قد تكون واحدة من بين أعراض فيروس «كورونا» فهناك 46% تبدأ لديهم هذه الأعراض من الجهاز الهضمي، وتتمثل في قلة الشهية، الإسهال، ألم وترجيع، وعادة يكون الفيروس شديداً لدى الأشخاص الذين يعانون من هذه الأعراض، لأنهم لم يحصلوا على

الدكتور حسان الصواف، استشاري الأمراض الصدرية والتنفسية و العناية الفائقة، يقدم الإستشارات والتشخيص والعلاج في مجالات تشخيص وعلاج كافة الأمراض التنفسية، تشخيص وعلاج الربو و التحسس التنفسي والسعال المزمن، الكشف المبكر عن الأورام الصدرية الليفية و الرئوية(الإستشارات للمساعدة عن التوقف عن التدخين، إجراء تنظير الرئة و القصبات، إجراء إختبارات التحسس و الكشف عن الربو التحسسي، إجراء إختبارات الشخير وتوقف النفس الليلي وعلاجها.

يحمل مؤهلات عدة من بينها عضو في الجمعية الأوروبية لأمراض التنفس، وعضو في الجمعية الفرنسية لأمراض النفس.

## عبدالرزاق جهاني رئيس مركز القلب في المستشفى الأهلي:

### نجحنا في زرع جهاز متقدّم لمرضى كان يعاني من فشل شديد في عضلة القلب



بالاختناق، وقال إنه شعر أحياناً أنه سيموت.

حالة دقيقة قال الدكتور جهاني: «إن المريض لديه سوائل في الرئتين وتورّم في كلتا الساقين، مما يوحي بشدة فشل القلب. وقد أدخل على الفور؛ حيث أكدت الفحوصات أنه يعاني ضعفاً حاداً في عضلة القلب، وكشف مخطط صدى القلب «الإيكو» أن كفاءة الضخّ في عضلة القلب كانت 27% فقط (في حين تكون عادة 55 - 65%، وخلال القبول قدّم له أدوية بالتقطيع الوريدي للحد من السوائل في الرئتين والجسم ثم إجراء تصوير الأوعية التاجية للتأكد من إذا كان هناك انسداد في الشرايين التاجية التي تغذّي عضلة القلب والتي تُغذّ واحدة من أهم أسباب قصور عضلة القلب، ويتم ذلك عن طريق تمرير قسطرة دقيقة من الذراع أو أعلى الفخذ وضخّ وحقن كمية صغيرة من الصيغة مباشرة في الشرايين التاجية، والتي يمكن أن تكشف عن أي ضيق داو، استشاري تخدير القلب. كان الإجراء سلساً ومن دون مضاعفات، وتم تمرير ثلاثة أسلاك من جهاز «CRTD-ICD» إلى غرف القلب التالية، واحد إلى الأذين الأيمن، واحد إلى البطين الأيمن، والثالث تم تمريره إلى قناة وريدية خاصة في الجزء الخلفي تقع قريباً من البطين الأيسر، والذي يُسمّى بـ «الجيوب التاجية»؛ لأنه قريب من الغرفة الثالثة التي أُرنا توصيل سلك لها.

المغاي، والخاصة المهمة الأخرى لهذا الجهاز هي تحسين وظيفة عضلة القلب من خلال تحسين التنسيق بين البطينين الأيسر والأيمن للقلب، والذي يحسّن من فاعلية عضلة القلب كثيراً، ويُعدّ العلاج بإعادة المزامنة القلبية عبارة عن جراحة لزرع جهاز في الصدر لجعل حجرات القلب تنقبض بطريقة أكثر تنظيماً وكفاءة.

ويستخدم العلاج بإعادة المزامنة القلبية جهازاً يُسمّى الناظمة ثنائية البطين، يرسل إشارات كهربائية إلى كلتا الحجرتين البطينيتين في القلب (البطينين)، والإشارات تبلغ البطينين لديهم بالإيقاظ في الوقت نفسه، مما يرفع من مقدار الدم الذي يتم ضخّه من قلبك كما يحتوي الجهاز- كما أشرنا- على مزبل رجفان مزروع بمحول قلبي (ICD)، والذي يستطيع أن يرسل صدمات كهربائية أقوى إذا أصبح نظم قلبك غير منتظم بشكل خطير.

تجدر الإشارة إلى أن إجراء عملية الزرع تم بواسطة الدكتور جهاني، وبمساعدة من طبيب التخدير الدكتور إيمان داود، استشاري تخدير القلب. كان الإجراء سلساً ومن دون مضاعفات، وتم تمرير ثلاثة أسلاك من جهاز «CRTD-ICD» إلى غرف القلب التالية، واحد إلى الأذين الأيمن، واحد إلى البطين الأيمن، والثالث تم تمريره إلى قناة وريدية خاصة في الجزء الخلفي تقع قريباً من البطين الأيسر، والذي يُسمّى بـ «الجيوب التاجية»؛ لأنه قريب من الغرفة الثالثة التي أُرنا توصيل سلك لها.

بعد دراسة مخطط كهربية القلب (ECG) ومخطط صدى القلب (سمع الموجات فوق الصوتية) للقلب، أصبح من الواضح أن CRTD-ICD) هو الجهاز الأفضل في هذه الحالة؛ فهو بالإضافة إلى علاج معدل ضربات القلب البطيء كما في حالة أجهزة تنظيم ضربات القلب الأخرى، إلا أنه يمكن لأجهزة «CRTD-ICD» أيضاً التعامل مع التضرع الخطير الذي يحدث عند مثل هؤلاء المرضى، والذي يؤدي لمنع الموت



الدوحة - نور الدين رايحي

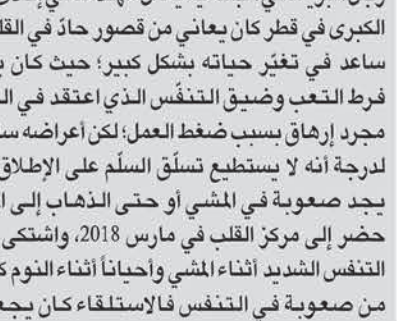
## عبدالرزاق جهاني رئيس مركز القلب في المستشفى الأهلي:

### نجحنا في زرع جهاز متقدّم لمرضى كان يعاني من فشل شديد في عضلة القلب

بالاختناق، وقال إنه شعر أحياناً أنه سيموت.

حالة دقيقة قال الدكتور جهاني: «إن المريض لديه سوائل في الرئتين وتورّم في كلتا الساقين، مما يوحي بشدة فشل القلب. وقد أدخل على الفور؛ حيث أكدت الفحوصات أنه يعاني ضعفاً حاداً في عضلة القلب، وكشف مخطط صدى القلب «الإيكو» أن كفاءة الضخّ في عضلة القلب كانت 27% فقط (في حين تكون عادة 55 - 65%، وخلال القبول قدّم له أدوية بالتقطيع الوريدي للحد من السوائل في الرئتين والجسم ثم إجراء تصوير الأوعية التاجية للتأكد من إذا كان هناك انسداد في الشرايين التاجية التي تغذّي عضلة القلب والتي تُغذّ واحدة من أهم أسباب قصور عضلة القلب، ويتم ذلك عن طريق تمرير قسطرة دقيقة من الذراع أو أعلى الفخذ وضخّ وحقن كمية صغيرة من الصيغة مباشرة في الشرايين التاجية، والتي يمكن أن تكشف عن أي ضيق داو، استشاري تخدير القلب. كان الإجراء سلساً ومن دون مضاعفات، وتم تمرير ثلاثة أسلاك من جهاز «CRTD-ICD» إلى غرف القلب التالية، واحد إلى الأذين الأيمن، واحد إلى البطين الأيمن، والثالث تم تمريره إلى قناة وريدية خاصة في الجزء الخلفي تقع قريباً من البطين الأيسر، والذي يُسمّى بـ «الجيوب التاجية»؛ لأنه قريب من الغرفة الثالثة التي أُرنا توصيل سلك لها.

بعد دراسة مخطط كهربية القلب (ECG) ومخطط صدى القلب (سمع الموجات فوق الصوتية) للقلب، أصبح من الواضح أن CRTD-ICD) هو الجهاز الأفضل في هذه الحالة؛ فهو بالإضافة إلى علاج معدل ضربات القلب البطيء كما في حالة أجهزة تنظيم ضربات القلب الأخرى، إلا أنه يمكن لأجهزة «CRTD-ICD» أيضاً التعامل مع التضرع الخطير الذي يحدث عند مثل هؤلاء المرضى، والذي يؤدي لمنع الموت



## رغم ما يحمله من أمراض أخرى وحالته الصحية الحرجة

### المستشفى الأهلي ينجح في إجراء عملية قلب مفتوح لرجل في العقد السابع من العمر



أجرى الدكتور عاطف بن يوسف استشاري جراحة القلب والأوعية الدموية بالمستشفى الأهلي عملية قلب مفتوح لرجل اميركي الجنسية في العقد السابع من العمر، كان يعاني من ارتفاع في ضغط الدم و الكوليسترول، وتم تشخيصه في قسم القلب، بعد أن دخل إلى المستشفى وهو يعاني من ألم شديد في الصدر وصعوبة في التنفس وارتفاع في ضغط الدم والكوليسترول وهبوط في نبضات القلب، يصل إلى 38 درجة في الدقيقة، فقام الدكتور جمال بن دعاس استشاري أمراض القلب بإجراء قسطرة مستعجلة له واتّاه إجراء القسطرة تبين أن لديه انسداداً وتكسلاً شديداً في الشرايين التاجية، ولا بد من عمل عملية قلب مفتوح في أسرع وقت، عن هذه العملية ونجاح المستشفى الأهلي في التعامل مع هذه الحالات المعقدة، تحدّث الدكتور عاطف بن يوسف استشاري جراحة القلب والأوعية الدموية في المستشفى الأهلي.

أكد الدكتور عاطف بن يوسف أن هذه العملية تمت بنجاح ولله الحمد، على الرغم من خطورتها، بسب تقاد المرضى في العمر، بالإضافة إلى باقي الأمراض المختلفة بين بعضهم البعض بإحترافية وجودة الأخرى التي كان يعاني منها من بينها السمنة المفرطة والتكلس الشديد في الشرايين، ودخوله في المرحلة الأولى من النوبة الصدرية، وبعد إجراء الفحوصات الدقيقة اللازمة تمت زراعة ثلاثة جسور للشرايين التاجية وتم وضع جهاز تنسيب القلب بشكل مباشر بعد الانتهاء من العملية مدة ثلاثة أيام، كما تم وضع التنفس الاصطناعي لمدة عشرة أيام.

تؤدي إلى أمراض الشرايين والأوعية الدموية في مقدمتها التدخين، يليه ارتفاع ضغط الدم، وارتفاع مستوى الدهون في الدم، والإصابة بمرض السكري، والسمنة، وقلة الحركة، بالإضافة إلى عوامل أخرى مختلفة تؤدي شغاء المريض، حيث عملوا كحلقة متصلة متعاقبة بين بعضهم البعض بإحترافية وجودة عالية.

وأضاف قائلاً: «تمت مراجعة المريض والتأكد من صحته بعد العملية، التي شهدت تحسناً بشكل كبير، حيث سُفي من أعراض النوبة الصدرية ومتلازمة ضيق التنفس وأصبح ينام بارتياح.»

عادات طازرة واختتم الدكتور عاطف قائلاً: «أمراض القلب وأشرف في حديثه إلى أن أكثر العوامل التي