

تحقيقا

يُعد جدري القروود مرضاً فيروسياً نادراً ينتقل من الحيوانات للبشر، كما يمكن أن ينتقل بين البشر، ويحدث بشكل رئيسي في المناطق الاستوائية بوسط وغرب أفريقيا. لكن مع تزايد معدلات انتشاره وتسجيل حالات في دول أخرى، دقت المنظمات الدولية ناقوس الخطر

جدري القروود

ما تحتاج معرفته عن هذا المرض الفيروسي النادر

سائر بصة جني

بعد انتشاره منذ سنتين تقريباً في أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية وأستراليا وكندا، يعود جدري القروود لينتشر بشكل أوسع في عدد من الدول الأفريقية وخارجها بصورة تقلق المنظمات الصحية الدولية.

ما هو جدري القروود؟

جدري القروود Monkeypox مرض نادر يسببه فيروس جدري القروود، وهذا الفيروس جزء من جنس Orthopoxvirus، ولهذا المرض أعراض مثل الحمى وتضخم الغدد الليمفاوية والطفح الجلدي واسع الانتشار. يسبب الطفح الجلدي ظهور العديد من البثور على الوجه والأطراف بشكل خاص. وقد حدد العلماء المرض لأول مرة في عام 1958، وكانت هناك فاشيتان بين القروود المستخدمة في البحث، لذا سميت الحالة جدري القروود. وقد حدثت أول حالة إصابة بفيروس جدري القروود في الإنسان عام 1970 في جمهورية الكونغو الديمقراطية، وقد نشط بشكل رئيسي في المناطق الاستوائية والريفية في وسط وغرب أفريقيا منذ ذلك الوقت. وهو مرض حيواني المصدر، وهذا يعني أنه يمكن أن ينتقل من الحيوانات إلى البشر، والعكس بالعكس.

ويمكن أيضاً أن ينتقل من إنسان إلى آخر عبر الاتصال المباشر أو الاتصال الجنسي. وحذرت وكالة الأمن الصحي في المملكة المتحدة «الرجال المثليين ومزدوجي الميل الجنسي» من ظهور الطفح الجلدي أو أي آفات غير عادية، وأوصتهم بالاتصال بالطبيب من دون تأخير، وذلك بعد أن أبلغت المملكة المتحدة عن الحالة التاسعة لجدري القروود منذ 6 مايو، وكانت الحالات الأخيرة في الغالب في مجتمعات المثليين أو الرجال الذين يمارسون الجنس مع الرجال، وثنائلي الجنس.

أعراض جدري القروود

تشابهه أعراض جدري القروود مع أعراض الجدري، لكن أعراض جدري القروود عادة ما تكون أقل شدة. ويعد الإصابة بفيروس جدري القروود، قد يستغرق ظهور الأعراض الأولى من 5 إلى 21 يوماً، ويستغرق الأمر من 7 إلى 14 يوماً في كثير من الحالات. تشمل الأعراض المبكرة:

- الحمى، وهي العَرَضُ الأول عادةً، ويصاحبها صداع في الرأس، وآلام العضلات، وآلام الظهر، والإعياء، والقشعريرة، وتضخم الغدد الليمفاوية.
- ويعد تطور الحمى، يظهر الطفح الجلدي عادة بعد يوم إلى ثلاثة أيام، ويؤثر الطفح الجلدي عادةً على:

الوجه، وهو الموقع الأكثر شيوعاً، وراحتي اليدين، وأخمص القدمين، والفم، والأعضاء التناسلية، والعيون بما في ذلك الملتحمة القرنية.

- وقد يتكون الطفح الجلدي من آفات تتطور بالتتابع التالي:

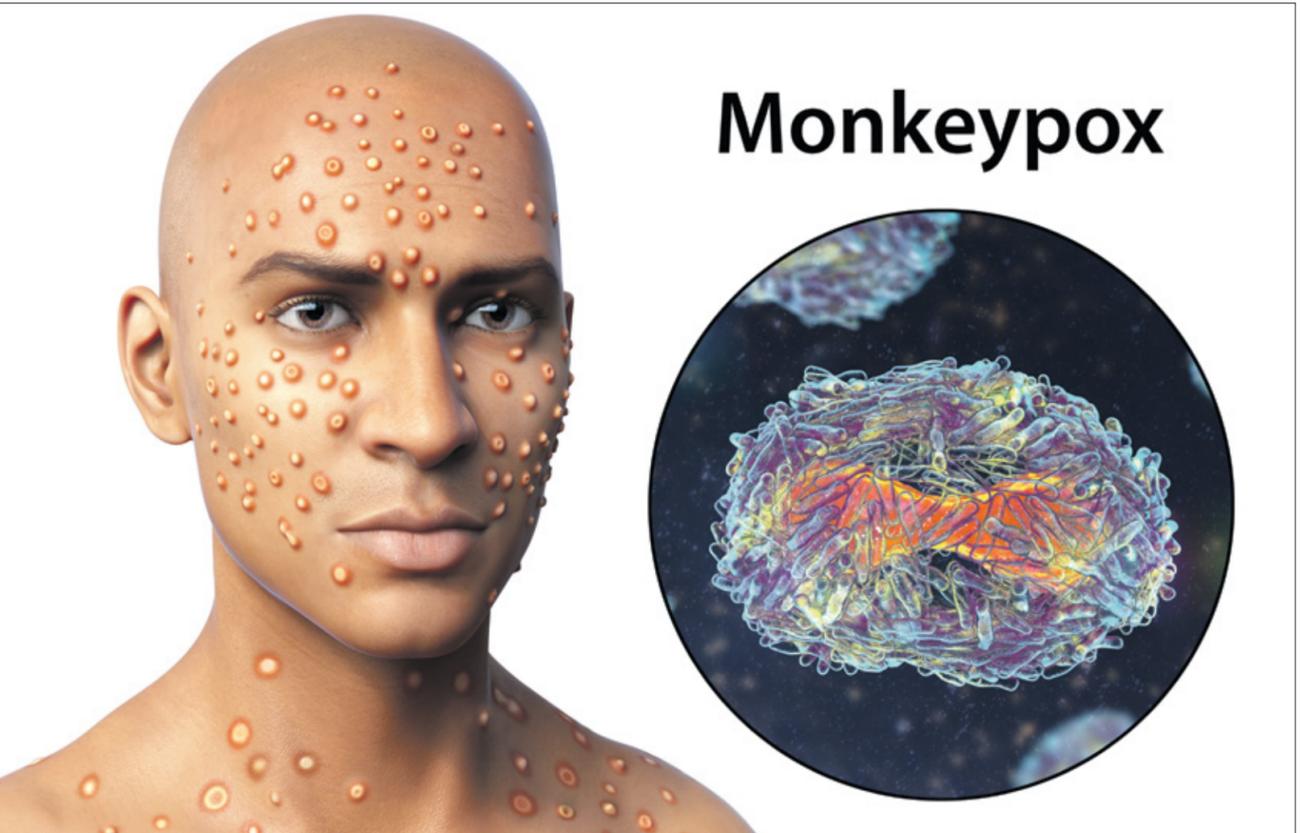
بقع مسطحة متغيرة اللون، ونتوءات مرتفعة قليلاً، وحوصلات أو نتوءات مليئة بسائل صافٍ، وبقاعات أو نتوءات بسائل مصفر، وقشور، وبعد أن تحف الآفات وتتشقر، تسقط وتزول.

وتستمر أعراض جدري القروود بشكل عام من أسبوعين إلى أربعة أسابيع، وتختفي من دون علاج في معظم الحالات.

■ المضاعفات المحتملة من الإصابة بجدري القروود تشمل المضاعفات المحتملة لجدري القروود ما يأتي:

الالتهاب الرئوي القصيبي، وتعدن الدم، والتهاب أنسجة المخ، المعروف أيضاً باسم التهاب الدماغ، وإصابة القرنية، الطبقة الخارجية الصاقية للعين، والالتهابات الجرثومية الثانوية، وقد تؤدي عدوى القرنية إلى فقدان البصر، وأيضاً في الحالات الشديدة، قد تشكل الآفات معاً وتتسبب في تساقط الجلد على شكل قطع كبيرة.

أبليت عدة دول أوروبية وإسبانية عن حالات إصابة متفرقة (Getty)



الصحة العالمية: طارئة دولية لكنه ليس كورونا جديداً

أعلن المدير العام لمنظمة الصحة العالمية، تيدروس غيبريسوس، في 14 أغسطس/ آب الحالي، أن الزيادة الكبيرة في تفشي جدري القروود (إم بوكس) في عدد متزايد من بلدان أفريقيا، بشكل طارئة صحية عامة تثير قلقاً دولياً (طارئة صحية عالمية).

ورصدت المنظمات الصحية ارتفاعاً ملحوظاً في حالات الإصابة بجدري القروود في أفريقيا وعدد من دول العالم، مما أثار مخاوف من انتشار أوسع للمرض خارج المناطق التقليدية لتفشيهِ. ووفقاً لمنظمة الصحة العالمية، فإن الزيادة في حالات الإصابة تُعزى إلى سلالة جديدة من الفيروس تُعرف باسم «كلايد 1 بي»، والتي تُعتبر الأكثر خطورة مقارنة بالسلالات السابقة، حيث تصل نسبة الوفيات المرتبطة بها إلى 3,6%، مع زيادة خطر الإصابة في الحالات بين الأطفال.

ويعد إعلان منظمة الصحة العالمية أعلى مستوى تحذير يمكن أن تطلقه المنظمة. ويهدف هذا الإعلان إلى دق ناقوس الخطر وحث الحكومات والهيئات الصحية على تعزيز التدابير الوقائية وتنسيق الجهود الدولية لمكافحة انتشار المرض، خاصة في تيدروس غيبريسوس، في 14 أغسطس/ آب الحالي، أن الزيادة الكبيرة في تفشي جدري القروود (إم بوكس) في عدد متزايد من بلدان أفريقيا، بشكل طارئة صحية عامة تثير قلقاً دولياً (طارئة صحية عالمية).

ورصدت المنظمات الصحية ارتفاعاً ملحوظاً في حالات الإصابة بجدري القروود في أفريقيا وعدد من دول العالم، مما أثار مخاوف من انتشار أوسع للمرض خارج المناطق التقليدية لتفشيهِ. ووفقاً لمنظمة الصحة العالمية، فإن الزيادة في حالات الإصابة تُعزى إلى سلالة جديدة من الفيروس تُعرف باسم «كلايد 1 بي»، والتي تُعتبر الأكثر خطورة مقارنة بالسلالات السابقة، حيث تصل نسبة الوفيات المرتبطة بها إلى 3,6%، مع زيادة خطر الإصابة في الحالات بين الأطفال.

ويعد إعلان منظمة الصحة العالمية أعلى مستوى تحذير يمكن أن تطلقه المنظمة. ويهدف هذا الإعلان إلى دق ناقوس الخطر وحث الحكومات والهيئات الصحية على تعزيز التدابير الوقائية وتنسيق الجهود الدولية لمكافحة انتشار المرض، خاصة في

■ كيف ينتشر جدري القروود؟

1- ينتشر جدري القروود من خلال الاتصال المباشر بالدم، وسوائل الجسم، والآفات الجلدية أو المخاطية، وقطرات الجهاز التنفسي، سواء كانت من الحيوانات أو البشر المصابين بالعدوى، ويمكن لهذه المواد أن تدخل الجسم عن طريق التنفس أو الأغشية المخاطية أو الجلد المشقق.

تقول مراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها (CDC) إن الانتشار من شخص لآخر منخفض للغاية. وعندما يحدث، يكون ذلك عادة من خلال الاتصال المباشر وجهاً لوجه، مع انتقال الفيروس في قطرات الجهاز التنفسي الكبيرة، قد يحدث هذا إذا كنت ضمن دائرة نصف قطرها (180 سنتيمتراً) مع شخص مصاب، وأن تبقى كذلك لمدة 3 ساعات أو أكثر.

2- يمكن أن يحدث الانتقال أيضاً من خلال:

لدغات وخدوش الحيوانات المصابة، وأكل لحم حيوان مصاب، وملامسة سطح ملوث مثل الفراش، ولمس المنتجات الأخرى من الحيوانات المصابة (مثل جلد الحيوان أو الفراء)، والاتصال الجنسي الشان.

إن الناقل الرئيسي للمرض غير معروف، لكن يُعتقد أن القوارض الأفريقية (مثل الجردان والفئران والسناجب) متورطة في ذلك.

■ كان 90% من بين حالات الإصابة في أفريقيا من الأطفال دون سن الـ 15

■ رُصدت أول إصابة معروفة عند الإنسان عام 1970 في الكونغو

■ هل جدري القروود مميت؟

وفقاً لمراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها، فإن حالة واحدة من كل 10 حالات من جدري القروود ستؤدي إلى الوفاة، ومن المرجح أن تتسبب الحالات الشديدة في الوفاة. وتشمل عوامل الخطر للحالات الشديدة ما يأتي:

أن تكون أصغر سناً، والتعرض للفيروس لفترات طويلة، وضعف الصحة العامة، وحدثت مضاعفات.

■ كيف يجري تشخيص جدري القروود؟

يشخص الأطباء جدري القروود بعدة طرق: - التاريخ الطبي: يتضمن ذلك تاريخ سفرك الذي يمكن أن يساعد طبيبك في تحديد المخاطر عليك.

- التحاليل المخبرية: يتضمن ذلك فحص السائل من الآفات أو القشور الجافة، ويمكن فحص هذه العينات بحثاً عن الفيروس باستخدام اختبار تفاعل البلمرة المتسلسل (PCR).

- أخذ خزعة: تتضمن الخزعة إزالة قطعة من نسيج الجلد المصاب واختبارها بحثاً عن الفيروس.

لا ينصح عادة بإجراء اختبارات الدم، لأن فيروس جدري القروود يبقى في الدم مدة قصيرة، ما قد يجعله اختباراً غير دقيق للتشخيص.

■ كيف يُعالج جدري القروود؟

لا يوجد حالياً علاج لجدري القروود. ومع ذلك، فإن المصاب بجدري القروود يمكن أن يتحسن من دون علاج، كما يمكن استخدام بعض الأدوية للسيطرة على تفشي المرض ومنع انتشاره، وتشمل:

اللقاح (لقاح الجدري) - الغلوبولين المناعي (VIG) - الأدوية المضادة للفيروسات (في الحيوانات). وفقاً لمنظمة الصحة العالمية، فإن لقاح الجدري فعال بنسبة 85% تقريباً في منع انتشار وتطور جدري القروود، وإذا تلقيت لقاح الجدري عندما كنت طفلاً وأصبحت بفيروس جدري القروود، فقد تكون الأعراض خفيفة. وفي عام 2019، تمت الموافقة على لقاح للوقاية من كل من الجدري وجدري القروود، لكنه لا يزال غير متاح على نطاق واسع للجمهور.

■ أين يوجد جدري القروود؟

فيروس جدري القروود نشط بشكل رئيسي في المناطق الاستوائية والريفية في وسط وغرب أفريقيا منذ عام 1970، وتركزت معظم الإصابات في المناطق الريفية في جمهورية الكونغو الديمقراطية، فإذا كنت تعيش أو تسافر إلى هذه المناطق، فتأكد من اتخاذ احتياطات السلامة.

■ الأشياء التي يمكنك القيام بها لتجنب الإصابة بجدري القروود

على الرغم من ندرة جدري القروود، إلا أن هناك أشياء يمكنك القيام بها لتقليل خطر إصابتك به في أثناء السفر إلى غرب ووسط أفريقيا، منها:

- اغسل يديك بالماء والصابون بانتظام، أو استخدم معقم اليدين الذي يحتوي على الكحول.

- تناول اللحوم المطبوخة جيداً فقط.

- لا تقترب من الحيوانات البرية أو الضالة، بما في ذلك الحيوانات النافقة.

- لا تقترب من أي حيوانات تبدو مريضة.

- لا تأكل أو تلمس لحوم الحيوانات البرية (لحوم الطرائد).

- لا تشارك الفراش أو المناشف مع أشخاص مرضى قد يكونون مصابين بجدري القروود.

- لا تقم بأي اتصال وثيق مع الأشخاص الذين قد يكون لديهم جدري القروود.

■ متى تتصل بالطبيب؟

اتصل بطبيبك فوراً إذا ظهر لديك طفح جلدي مع ظهور بثور أو:

- عدت من غرب أو وسط أفريقيا في الأسابيع الثلاثة الماضية.

- كنت على اتصال بشخص مصاب بجدري القروود خلال الأسابيع الثلاثة الماضية.



التطعيم ضد الجدري يحمي أيضاً من الإصابة بجدري القروود (Getty)

«جدري القروود ليس كوفيد الجديد. نحن نعرف بالفعل الكثير عن الفيروس وطرق انتقاله، ولدينا القدرة على السيطرة عليه إذا تم اتخاذ الإجراءات المناسبة». وأشار إلى أن نمط انتقال العدوى يشير إلى أن المرض لن ينتشر على نطاق واسع كما حدث مع فيروس كورونا.

ضوء ظهور حالات إصابة خارج القارة الأفريقية.

وبحسب التقارير الحديثة، فقد تم تسجيل أكثر من 16,000 حالة إصابة بجدري القروود في جمهورية الكونغو الديمقراطية وحدها هذا العام، مع ما يقرب من 500 حالة وفاة. كما تم الإبلاغ عن حالات إصابة في عدة دول أفريقية أخرى، بما في ذلك بوروندي وكينيا ورواندا وأوغندا.

وخارج أفريقيا، تم تأكيد حالات إصابة في أوروبا وآسيا، مما يشير إلى أن الفيروس بدأ ينتشر إلى مناطق جديدة. في السويد، تم الإبلاغ عن أول حالة مؤكدة للإصابة بالسلالة «كلايد 1 بي» في 15 أغسطس 2024. وفي الفلبين، تم تسجيل أول حالة إصابة بجدري القروود هذا العام، على الرغم من أنها ليست من السلالة الجديدة.

ورغم هذه التطورات المثيرة للقلق، أكدت منظمة الصحة العالمية أن جدري القروود لن يتحول إلى جائحة شبيهة بجائحة «كوفيد-19». أوضح المدير الإقليمي للمنظمة في أوروبا، هانز كلوغه، أن العالم يعرف الكثير عن جدري القروود وكيفية التعامل معه. وقال كلوغه في تصريحاته: