

## الحقائق الرئيسية

- داء كلابية الذنب أو «العمى النهري» *onchocerciasis* هو مرض تسببه دودة طفيلية تسمى «كلابية الذنب المتلوية»، *Onchocerca volvulus*
- تتضمن الأعراض حكة شديدة، تشوهات جلدية وضعف البصر، بما في ذلك العمى الدائم.
- يصاب الناس بالمرض إثر لدغ الذباب الأسود المصاب (من نوع الذلفاء *Simulium spp*).
- أكثر من ٩٩٪ من الأشخاص المصابين بالعدوى يعيشون في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى؛ كما يوجد المرض أيضاً في بعض البؤر في اليمن.
- العلاج الموجه في المجتمع بالإيفرمكتين هو الاستراتيجية الأساسية للقضاء على داء كلابية الذنب في أفريقيا

إن داء كلابية الذنب - أو «العمى النهري» - هو مرض طفيلي تسببه دودة خيطية الشكل تسمى كلابية الذنب المتلوية. ويسري المرض من خلال لدغ الذباب الأسود (من نوع الذلفاء) المصاب بالعدوى، وهو نوع يتكاثر في الأنهار والجداول المتدفقة بسرعة، ومعظمها في القرى النائية الواقعة بالقرب من الأراضي الخصبة التي يعتمد فيها الناس على الزراعة .

وتتج الديدان البالغة في جسم الإنسان يرقات جنينية (الخيطيات الدقيقة) تهاجر إلى الجلد والعينين وإلى الأجهزة الأخرى. وعندما تلدغ الذبابة السوداء الأنثى الشخص المصاب أثناء امتصاصها منه وجبة الدم، فإنها تبتلع أيضاً الخيطيات الدقيقة التي تتطور أكثر فأكثر داخل الذبابة السوداء ومن ثم تنتقل إلى العائل البشري التالي خلال اللدغات التالية.

## العلامات والأعراض

إن داء كلابية الذنب هو مرض يصيب كلاً من العين والجلد. وتتج الأعراض عن الخيطيات الدقيقة التي تتحرك في جميع أنحاء جسم الإنسان في الأنسجة تحت الجلد مسببة استجابات التهابية شديدة، وخاصة عندما تموت تلك الخيطيات الدقيقة. وقد تظهر على الأشخاص المصابين بعض الأعراض مثل الحكة الشديدة والإصابات الجلدية المختلفة. كما تظهر في معظم الحالات عقيدات تحت الجلد، ويمكن للإصابات العينية التي تصيب بعض الناس أن تؤدي إلى ضعف البصر والعمى الدائم .

## التوزيع الجغرافي

يحدث داء كلابية الذنب أساساً في المناطق المدارية. وفي إقليم شرق المتوسط، بلدان اثنان يتوطن فيهما هذا المرض، وهما السودان واليمن.

## المعالجة

توصي منظمة الصحة العالمية بعلاج داء كلابية الذنب بالأيفرمكتين بجرعة واحدة على الأقل سنوياً لمدة ١٠ إلى ١٥ سنة.

لمزيد من المعلومات:

[www.emro.who.int/ar/whd2014/](http://www.emro.who.int/ar/whd2014/)

@WHOEMRO



/WHOEMRO



من نواقل  
الأمراض  
الشائعة