

ينتشر أكثر في المناطق العشوائية

## الدرن.. أخطر أمراض العصر



المرض يصيب كل أعضاء الجسم ولا يقتصر على الرئة فقط كما يعتقد الكثيرون

القاهرة/14 أكتوبر/ وكالة الصحافة العربية :

**الدرن هو أحد الأمراض التي تنتج بسبب التلوث البيئي والعيش في أماكن سيئة التهوية أو بتناول اللبن غير المغلي جيدا .. ولذلك فإن أكثر المناطق التي تعاني من هذا المرض هي المناطق العشوائية التي تقدر بنحو 1150 منطقة في مصر ويسكنها ملايين المواطنين في حياة تحت خط الفقر. ومن هنا تتضح خطورة هذا المرض وما يسببه من مشاكل خاصة أنه يعد من الأمراض المعدية وأنه من السهل انتقاله من شخص إلى آخر .. فما حقيقة هذا المرض؟ وما هي خطورته؟ وما المشاكل المترتبة عليه وطرق الوقاية والعلاج وأدوار المؤسسات المختلفة في هذا المجال؟**

يقول د. محمود عبدالمجيد استشاري الأمراض الصدرية بالقاهرة: السدرن مرض يصيب كل أعضاء الجسم ولا يقتصر على الرئة فقط كما يعتقد الكثيرون، وهو ينتج عن ميكروب ينشط بالجسم ويتكاثر مع ضعف مناعة الجسم العامة والوجود في ظروف بيئية سيئة، ومن هنا كانت معظم الحالات تظهر بين من يعانون من سوء التغذية الشديدة وسكان المناطق العشوائية حيث الغرف الضيقة التي يعيش بها عدد كبير من أفراد الأسرة، مع ارتفاع نسبة الرطوبة والظلمة وسوء التهوية وغيرها من العوامل التي تتضافر تماما مع الموصفات الصحية للبيئة المحيطة لدرجة يمكن معها العدوى موضحاً أنها تنتقل عن طريق الرذاذ فلو أن شخصا مصابا بالدرن عطس أو بسق مثلا فإن استنشاق الهواء المحيط به والذي غالبا ما يكون محملا بالميكروب يعمل على نقل العدوى للشخص السليم، وفي هذه الحالة يحدث الدرّن الرئوي وهو أكثر أنواع الدرّن شيوعاً، يليه في الانتشار الدرّن العوي وينتج عن تناول اللبن غير المغلي جيدا حيث يسهل انتقال الميكروب للإنسان إذا

**يعرف التوظيف الكامل بأنه هو ذلك المستوى الذي تكون عنده جميع الموارد البشرية والطبيعية والمالية موظفة إلى أقصى طاقات ممكنة، وأنه لا يوجد توازن مستقر قبل الوصول إلى التوظيف الكامل. وهكذا تقوم الفلسفة الكينزية على التدخل الحكومي في النشاط الاقتصادي والتوظيف الكامل ونمو القطاع العام.**

ولكن ما أن تخلت الليبرالية الجديدة في الدول الرأسمالية الصناعية عن هدف التوظيف الكامل، والتضحية بدولة الرفاهة، والقبول الواسع للبطالة، حتى وقعت الدول الصناعية المتقدمة في ورطة اقتصادية وفي تناقض ملحوظ، إذ إنه في الوقت الذي أصبح فيه ممكناً زيادة الإنتاج زيادة هائلة ومستمرة، إلا أن هذا الإنتاج أصبح يتم بأعداد قليلة جداً من العمالة، مما يعني التزايد المستمر للعاطلين، وهو مازق خطير، لا حل له إلا بتجاوز الرأسمالية نفسها. وإذا كانت عوامل البطالة في الدول الصناعية ناجمة من التخصية بدولة الرفاهة، وتبدل أساليب الإنتاج مما يخفف الحاجة للعمالة البشرية، فإن عوامل النمو السكاني في الدول النامية تساهم في زيادة طوابير الراغبين في الحصول على العمل دون أن تنتج فرص جديدة أمامهم لتصور قدرات برامج التنمية. وإذا كان دور الدول الصناعية المتقدمة يدل على صعوبات اقتصادية واضحة بالمفهوم البراجماتي لأصحاب الشركات الصناعية الكبرى، فمما هو الحال للدول النامية لصالح الفقيرة التي لا تنتج تكنولوجيا مطلقاً، ولا تملك صناعات وطنية متطورة، ولا تفكر في زراعتها لتوفر لشعبها الأمن الغذائي بل تستورد المواد الغذائية بالعملة الصعبة من الخارج لكي تضمن قوت مواطنيها.

لا بد من التأكيد على حقيقة وهي أن العالم بأجمعه قد أسنق طوعاً أو كرهاً للعولمة الاقتصادية - الرأسمالية المتوحشة، وأصبح اليوم يمثل وحدة اقتصادية متكاملة لصالح الدول الصناعية الغنية، ولكن تناسبا أن الدول النامية الفقيرة - ومنها أقطارنا العربية - تعاني من صعوبات اقتصادية شديدة البطالة قياساً بما تعانيه الدول الصناعية، فهناك بلدان تتمتع بظروف أفضل، وتتوافر لديها إدارات اقتصادية جيدة، في حين تعاني بلدان أخرى من سوء الإدارة والفساد بأنواعه وأشكاله المختلفة، ومن عدم توافر مناخات ديمقراطية فيها بالشكل السليم. لقد أصبحت البطالة هي القنبلة، دائمة الخطر، التي أخذت تشهدها اليوم الدول الرأسمالية الصناعية بشكل متزايد وبخاصة بعد انهيار نظام العولمة وأليات السوق الاقتصادي الحر، وما سببه في خلق أزمة مالية عالمية حادة في أثناء الولاية النهائية للرئيس السابق (بوش الابن) للولايات المتحدة الأمريكية. إذ

مع الأحداث



سعيد محمد سالمين

هل انتهى التوظيف الكامل؟

**الدرن مرض اقتصادي اجتماعي لارتباطه دائماً بفئات المجتمع الأكثر فقراً وجهلاً**

تصل لأسبوعين ولا تستجيب للحالة للعلاج العادي للكحة والذي يأخذه المريض تلقائياً في نزلات البرد أو الإنفلونزا مشيراً لاحتمال إصابته بالدرن ويذهب لطبيب العظام فلنا منه أنه يعاني من مشكلة ما في هذا التخصص ويتضح بالفحص أن بؤرة المرض الأصلية موجودة بالرئة أو بالعدلة وأن ما يعاني منه ما هو إلا مضاعفات للدرن الرئوي أو المعوي الذي لم يتم علاجه في مرحلته الأولى وهنا



هذه الأعراض هي مؤشر لاصابة الرئة بالدرن، أما لو كانت المعدة هي المصابة كما في الدرّن المعوي فالقيء والمغص يكونان العرضين الأساسيين، وهذا بخلاف درن تشخيصاً سليماً ودقيقاً وهذا يتحقق بفحص البصاق لميكروب الدرّن وعمل أشعة عادية على الصدر وهذا في العمود الفقري وهكذا وفي كل الأحوال يعلن المرض المختص فصور ملاحظة أي أعراض خلل بالجسم خاصة أن بعض الحالات قد يمتد خطر الميكروب فيها للعظام فتصاب بالدرن حتى قبل أن يشكو المريض من فقدان الشهية أو الهزال.

انطلاقاً من مبدأ الوقاية خير من العلاج ينصح مدير مستشفى الصدر بالحرص على التغذية الجيدة والامتناع عن التدخين والتهوية الجيدة للمنازل وتعريض المفروشات لضوء الشمس وجنب الزحام والحرص على تطعيم المواليد ضد الدرّن. وقد يكون السعال دمويًا في بعض الحالات، وغالباً ما يصاحبه إسهال وقيء وكل



نعمان الحكيم

الماء شحة تعصف بنا ونحن اجنة عدنا

بكل الاتجاهات

### اليابان تصيد (680) حوتاً قطيياً



©Reuters

عمال يقطعون حوتا ضخماً في منشأة بميناميبوسو جنوب شرقي طوكيو يوم 28 يونيو 2008

طوكيو/14 أكتوبر/ رويترز: أفادت وكالة المصايد أمس الاثنين أن عدد الحيتان التي صادتها اليابان في آخر جولة صيد بالقارة القطبية الجنوبية كان أقل بكثير عن العدد المستهدف بعد قلاقل من جانب نشطاء مناهضين لصيد الحيتان. وصادت اليابان 679 حوتاً من حيتان المنك رغم خططها لصيد حوالي 850 حوتاً. وأمستك بحوث زعفي واحد فقط مقارنة بالعدد المستهدف وهو 50 حوتاً في جولة الصيد التي بدأت في نوفمبر تشرين الثاني. وعادت بعض السفن في أسطولها المؤلف من ست سفن إلى الوطن بعد مصادمات مع جماعة نشطة مناهضة لصيد الحيتان بما في ذلك صدم إحدى السفن اليابانية. وذكر مسؤول بوكالة المصايد ان السفن لم تتمكن من الصيد لمدة 16 يوماً بسبب الأحوال الجوية السيئة والمناوشات مع النشطاء. وأوقفت اليابان رسمياً الصيد التجاري للحيتان بعدما وافقت على النظر الدولي المفروض على صيد الحيتان والصادر عام 1986 لكنها بدأت ما تصفه ببرنامح للبحث العلمي في العام الذي تلاه. ويمكن إيجاد لحم الحيتان في بعض المتاجر الكبرى والمطاعم. ورفضت الوكالة التعليق على تقرير ظهر في الأونة الأخيرة وأفاد بأن اليابان تدرس الحد من عدد الحيتان التي تصطادها سنوياً.

### كوبا تستعد لتدفق محتمل لسائحين أمريكيين



©Reuters

سائق حافلة يمر بموقع بناء فنادق على ساحل فاراديريو يوم الخميس.

هافانا/14 أكتوبر/ جيف فرانكس: خلف الأشجار الاستوائية التي تحف بمياه خليج كاردياس الزرقاء في كوبا يجري بناء مرسى يتسع لـ 1500 يخت فيما تستعد صناعة السياحة في الجزيرة لما قد يكون أكبر تحدٍ تواجهه. والأمريكيون القادمون أو ربما يأتون قريباً. وتمتد أرصفة صخرية داخل مياه الخليج وخلفها قطعة من الأرض تم ردمها من الخليج في إطار مشروع ضخم لبناء مرسى جديد ضخم في فاراديريو وهو منتج ساحلي يبعد 130 كيلومتراً شرقي هافانا. وأكد حارس أمن مشيراً لأعمال الصفر خلف الأشجار الاستوائية «سيأتي الأمريكيون إلى هنا في يوتهم وسوف ترسو في المرسى». وأضاف «المكان قريب جداً. يتوقعون قدوم أعداد كبيرة» في إشارة إلى أن الولايات المتحدة على بعد 145 كيلومتراً فقط. ويفصل بين الولايات المتحدة وكوبا اختلاف إيدولوجي عميق منذ ثورة فيدل كاسترو في عام 1959. وخلال معظم تلك الفترة حظرت القوانين في الولايات المتحدة على المواطنين الأمريكيين السفر إلى الجزيرة الواقعة في الكاريبي التي تخضع لحظر تجاري أمريكي منذ عام 47 عاماً. ولكن الوضع قد يتغير... يدرس الكونجرس الأمريكي تشريعاً يطلق حرية سفر الأمريكيين لكوبا. ويتوقع مؤيدوه إقراره في ضوء ما يرونه من تحسن في العلاقات بين الولايات المتحدة وكوبا في ظل إدارة الرئيس باراك أوباما. ويقول توموي أشيمي المسؤول السابق بوزارة التجارة الأمريكية الذي يدرس القضايا التجارية الكوبية «في حالة رفع حظر السفر من المرجح أن ترى مئات ومئات من أصحاب البحوث الأمريكيين يتوجهون إلى كوبا في اليوم التالي». ويتوقع شعب وحكومة كوبا هذه اللحظة منذ فترة طويلة فيما ثارت تساؤلات بشأن مدى استعداد البلاد لاستقبال سيل من الزائرين الأمريكيين. وبعد سنوات من العداوة مع الولايات المتحدة لا يود قادة كوبا التصريح بأن أعمال التطوير مثل مرسى فاراديريو وغيره من المشروعات الترفيهية وملاعب الجولف تشييد مع وضع السوق الأمريكية في الاعتبار. وموقف كوبا الرسمي أنها تعد لاستقبال زائرين من جميع أنحاء العالم فإذا جاء زائرون من الولايات المتحدة فليكن.

لم يعد هناك مجالاً للمراوغة وإخفاء الحقيقة المرة تلك هي حقيقة أننا من اليوم فصاعداً سنعيش مرحلة جفاف لا يعلم مأساتها إلا الله سبحانه وتعالى مع ما سيرافق هذه المرحلة من تلوث للمياه وعدم نقاوتها بل وقد ظهرت في الفترة الأخيرة أنواع من الحشرات التي تعيش في الماء وهي ديدان صغيرة لاحتضانها ولا نعلم مصدرها أو خطورتها (وكلة كوم) والملوحة (كوم) آخر يذهب بالحياة.

اليوم تعيش مدينة عدن على أنفاس قرابة مليوني نسمة يقطنونها من أحيائها القديمة والمتوسطة إلى أطرافها حيث المنشآت والصناعات والاستثمارات والمزارع ومعامل المياه المعدنية والبساتين... إلخ... فمن أين سيتم تعويض ذلك آثاراً؟ أنا والله العظيم أشفق على مستولي المياه بعدن لأنهم في معترك لا يقوون على مقاومته فليس لديهم قوة تردع المخربين ولا هم بقادرين على بناء خزانات في أعالي جبال المدينة (كريتر/ المعلا/ التواهي...) وغيرها لتكون عاملاً مساعداً في التخفيف من حدة الانقطاعات التي صارت شبه يومية وأنا أجزم بأن مسؤولي المياه هم من الفهم والكياسة والوطنية الكبيرة وأنهم يفهمون الانقطاعات ويعملون ليل نهار على حلها بما لديهم لكن هناك المركزية التي تذهب بالجهود وتقتل المشاريع في حين أن هناك موارد تقدر بالملايين أن لا تكن بالمليارات يتم توريدها من عدن وعدن لسان حالها (الماء بجني وأنا ساكن جنوب الماء) إلخ... الأغنية الشعبية فكيف ياتري سنقابل الأيام القادمة التي ستزداد فيها الشحة وتلك مسألة لا بد أن يحسب لها الحسابات السريعة ليس بالكلام وحده بل بالعمل الحقيقي والضمير

الصاحي النقي والإلافان الشحة تصل إلى درجة لا قدرة لنا على تحملها والمتوت لم يدر على تحمل العطش. أنا أعتقد أن الوضع سيتفاقم وأن المسؤولين في المركز في سياساتهم وتصريحاتهم (بعبونا نخس) والواقع أكثر مرارة وما على وزير المياه إلا إيجاد وسائل دامة وبسرعة والإلافان التراخي لا ينفع في موقف كهذا يتطلب حلولاً أو هروباً إلى الأمام تلك هي المسألة. إلى هذه النعمة لقد حولت إلى نقمة الدرجة الأولى ولا نريد تبريرات فقد شيبنا وشيبنا على هذه العبارات الموجوعة التي ليس لها راحة أو طعم إلا العظم والصبر الذي نتجرعه يوماً بعد يوم ولذا نقول لهم اتقوا الله واعلموا أنكم في مرحلة تحتم عليكم أن تقدموا شيئاً من العمل الطيب قبل أن تلغ الجوه نار الظمانين المساكين الذين يدفعون قيمة الفاتورة مضاعفة وقال إيه قالوا إن الصرف الصحي.