

## مرضى السرطان في لبنان يموتون عدة مرات في اليوم

كفرنبرخ (لبنان) - لم تتخيل ريتا يوماً أن توفير الأدوية الضرورية لمتابعتها علاجها من مرض السرطان سيؤرقها أكثر من إصابتها ببدء نهش جسدها منذ ثلاث سنوات، بعدما لم تسلم أدوية الأمراض المستعصية والمزمنة من تبعات الانهيار الاقتصادي.

وتقول ريتا (53 عاماً) - التي فضلت استخدام اسم مستعار، بينما لم تقو على حبس دموعها "مريض السرطان أكثر من يتعذب في الكون (...). العلاج أشبه بنار تدخل جسدي.. وفوق ذلك كله علينا أن نبحث عن الدواء".

وأدى شح الأدوية إلى ارتفاع ثمنها بشكل كبير جراء انهيار سعر صرف الليرة مقابل الدولار، وتفاقت معاناة أغلب المرضى الذين باتوا عاجزين عن توفير علاجاتهم أو تحمّل كلفة شراؤها.

ومنذ مطلع هذا العام يبحث اللبنانيون عبثاً عن أدويتهم في صيدليات باتت رفوها فارغة. وينشر مستخدمون لمواقع التواصل الاجتماعي يومياً أسماء أدوية يحتاجونها، بدءاً بمسكنات الألم العادية ومروراً بأدوية الأمراض العادية والمزمنة. وبات الكثيرون يعتمدون على أصدقائهم وأفراد عائلاتهم في الخارج لتأمين أدويتهم بأسعار مرتفعة جداً مقارنة بالسعر المحلي المدعوم، في وقت أصبح فيه 78 في المئة من اللبنانيين يعيشون تحت خط الفقر.

واعتراف الشركات المستوردة تقديم فواتير الاستيراد إلى مصرف لبنان لتسديدها في إطار سياسة الدعم، لكن بعد شح الدولار وازدياد عمليات التهريب والاحتكار والتلاعب بالأسعار بات يطلب موافقة مسبقة من وزارة الصحة على الأدوية التي يراد استيرادها، على أن يسدّد الفواتير لاحقاً، وهو ما أدى إلى تراكم مستحقات الشركات. وتوقفت الأخيرة تدريجياً عن الاستيراد.

وعلى وقع الأزمة أعلن وزير الصحة في حكومة تصريف الأعمال حمد حسن الأربعاء عن عزم البنك الدولي ومؤسسات دولية "تخصيص مبلغ 25 مليون دولار لشراء أدوية الأمراض المزمنة والمستعصية" من أجل توفيرها للبنانيين.

وكانت وزارة الصحة توفر الأدوية لمن ليس لديهم ضمان صحي بشكل شبه مجاني ويستفيد منها الكثيرون، بينهم ريتا التي تم تشخيص إصابتها بسرطان عنق الرحم قبل ثلاث سنوات، قبل أن يتمد مؤخرًا إلى رئتيها ويسبب لها عدة مضاعفات صحية.

وتقول ريتا بينما تعرض مجموعة الأدوية التي تتناولها "ذهب أخي إلى وزارة الصحة ليبحث لي عن دواء ولم يجده. لا أعلم ما الذي يجب أن أقوم به".

ويعد أن فسرت بإسهاب مراحل علاجها وما سبب من التهابات في الدم والبول، إضافة إلى إصابتها مؤخراً بدم السكري، أوضحت وهي تجلس بالكاء أنها استندت المال لتشتري الدواء مؤخراً من السوق.

وتسأل بقرعة "إذا لم أتمكن من الاستدانة هذه المرة، ماذا أفعل؟ هل أنتظر حتى يحين دوري للحصول على الدواء من وزارة الصحة وتفوتني مرحلة من العلاج ويتفشى السرطان أكثر؟".

وتضيف "إذا لم يتوفر الدواء فسأمت... ثم تتابع بياس "في الحالين أنا ميتة".

وبحسب تقرير نشره "المركز العالمي للسرطان"، المنتسق عن

وتنادي عدة مبادرات وجمعيات -من بينها جمعية بربرة نصار التي تعنى بدعم مرضى السرطان- ضرورة مواجهة الأزمة، وقد نظمت الخميس وقفة احتجاجية في بيروت شارك فيها العشرات من المرضى مطالبين بتأمين أدوية السرطان.

ويقول هاني نصار رئيس جمعية بربرة نصار "تحلوا أنه في لبنان يطلب من مريض السرطان، مع كل همومه، أن ينزل إلى الشارع ويطلب بالدواء"، ويتساءل "ما نذب المريض إذا كانت الدولة عاجزة عن ضبط الأزمة؟".

وينبه إلى أن الخطورة تكمن في أن بعض المرضى "قد يفارقون الحياة لاحقاً" ما لم يتناولوا "أدوية تحمي أجسامهم من تفشي أوسع للسرطان".

بعد ثمانية أشهر من زواجها علمت بارتيسيا ناصيف (29 سنة) في أبريل أنها مصابة بسرطان الثدي، وهو ما قلب حياتها رأساً على عقب.

وتروي الشابة كيف أنها كثيراً ما "تفقد الأمل" وتسأل نفسها عما إذا كانت "ستعيش وإلى متى؟". وأكثر ما يلقها حالياً هو كيفية توفير دواء تحتاجه خلال خضوعها لـ12 جلسة علاج ستبداها قريباً.

وإضافة إلى تلك الأزمة، فإن الحصار تسبب في عدم توفر أجهزة ومواد



المتنفس الوحيد

## أهالي غزة يسبحون في المياه العادمة

تلوث البحر يفسد فرص الاستجمام والهروب من حر الصيف



محاصرون بالبحر ونقص الكهرباء

والأمراض المعوية الصعبة، وبعضها يصل بالمصاب إلى الوفاة.

وأشار إلى أن فصل الصيف تزداد فيه الإصابة "بأمراض الطفح الجلدي، والجهازين البصري والسمعي والسحاي"، إلا أن وزارته لم تتمكن من إجراء مقارنة بينها وبين الأمراض المنقولة من المياه.

وحتى المواطنين على ضرورة الالتزام بخارطة الأمان "التي تنشرها وزارة الصحة بالتعاون مع سلطة جودة البيئة عن المناطق الآمنة للسباحة والابتعاد عن الملوثات حفاظاً على الصحة".

وفي الوقت الذي يتمتع فيه العشرات من الفلسطينيين بغزة عن زيارة الشاطئ خوفاً من الإصابة بالأمراض نتيجة تلوثها بالمياه العادمة، يتجاهل بعضهم تلك التحذيرات ويسبحون في المناطق "الخطرة".

وقال أحمد حبوش (26 عاماً) إنه امتنع عن التفرغ على شاطئ بحر غزة منذ أكثر من عامين جزاءً لتلوثه بالمياه العادمة.

وذكر حبوش أن طفله أصيب خلال السنوات الماضية بأمراض معوية بعد سباحته في البحر ما دفعه إلى الامتناع تماماً عن زيارته، حتى يتم وقف ضخ المياه العادمة إلى البحر.

وأشار إلى أنه "يتم تجميع المياه العادمة من مناطق مختلفة من أنحاء قطاع غزة وضخها في البحر، فهي تحمل أمراضاً وميكروبات من مختلف الأصناف".

بدوره قال رائد أحمد إنه لا يمنع في السباحة في مياه البحر، بشرط أن تكون بعيدة نوعاً ما عن أماكن تصريف مياه الصرف الصحي.

وأضاف "هذا هو المتنفس الوحيد لنا، وإن لم نتوجه إلى البحر، فلن يكون هناك بديل عنه".

وأشار إلى أنه يتابع ما تنشره سلطة جودة البيئة عن المناطق الآمنة للسباحة ويلتزم بها خوفاً من الإصابة بالأمراض.

وتابع العلكو أن "استجمام الناس قبالة الشواطئ الملوثة وجلسهم على الرمال الجافة لهذا الشاطئ، يتسبب بنقل الأمراض والملوثات (الجراثيم والميكروبات) إليهم".

وأردف "من يجلس على هذا الشاطئ ليس بأمان من العدوى والملوثات الموجودة في المياه، وبعضها يسبب أمراضاً خطيرة".

وقال إن تلك الأسباب مجتمعة تسبب في قصور في "عمل محطات المعالجة" وحمل البرش الجانب الإسرائيلي "المسؤولية الكبرى عن مشكلة تلوث الشاطئ"، مناشداً المجتمع الدولي

بضرورة الضغط "رفع الحصار عن غزة". وفي السياق ذاته قال البرش إن سلطة جودة البيئة ناشدت على مدار سنوات جميع المؤسسات الدولية والمحلية، ووضعتهم في صورة "خطورة تلوث البحر وأثاره على البيئة والإنسان".

وتابع "كما أوضحنا أن إسرائيل هي المعيق الرئيسي لاستكمال المشاريع التطويرية الخاصة بالشاطئ".

وأشار إلى أن سلطته طالبت المؤسسات الدولية بـ"توفير أجهزة ومواد لتعقيم المواد العادمة الخارجة من المحطات، لكن إسرائيل لم تستجب لتلك المطالب".

بدوره أوضح سعيد العلكو، رئيس قسم النفايات والصرف الصحي في غزة، أن تصريف المياه العادمة إلى مياه البحر يتسبب بتلوث المياه

والرمل والرطب والرمال الجاف أيضاً على الشاطئ.

أخرى تتسبب بها المياه الملوثة مثل "التهاب السحاي، والتهاب الكبد الوبائي،

وأيضا على الشاطئ.

وإضافة عطية البرش، مدير دائرة المختبرات والمقاييس البيئية بسلطة المياه وجودة البيئة، أن آخر نتائج لفحوصات مياه البحر التي جرت بالتعاون مع وزارة الصحة في يونيو الماضي أظهرت أن نسبة تلوث البحر بلغت نحو 60 في المئة.

وتابع "60 في المئة من مياه شاطئ بحر غزة ثبت تلوثها وهي غير صالحة للسباحة والاستجمام".

وأرجع تلوث مياه البحر إلى تصريف كميات كبيرة من المياه العادمة، سواء المعالجة أو غير المعالجة، في مياه البحر بشكل يومي.

وارتفعت نسبة التلوث من 20 في المئة خلال عامي 2012 - 2013 إلى 60 في المئة وذلك بسبب "اشتداد الحصار وتفاقم أزمة الطاقة وعدم توفر الكهرباء اللازمة لتشغيل محطات المعالجة"،

بحسب البرش. وأوضح البرش أن 7 محطات لمعالجة المياه العادمة تنتشر في مناطق مختلفة من قطاع غزة.

وأضاف أن هذه المحطات خصصت لـ"معالجة المياه العادمة، وتصريفها إلى البيئة إما من خلال الترشيح بالخران الجوفي أو إلى البحر وفقاً لمواصفات عالية".

وأردف أن الحصار وعدم توفر الطاقة اللازمة "منعا تلك المحطات من الوصول إلى فئاتها المطلوبة للمعالجة، بالتالي فهي لم تصل إلى الحد المطلوب لمعالجة المياه العادمة".

وقال "هذه المحطات بحاجة إلى طاقة بشكل مستمر، فضلاً عن حاجتها الدائمة للصيانة".

ومنذ سنوات يواجه قطاع غزة أزمة حادة في توفير الطاقة الكهربائية، حيث يحتاج إلى نحو 500 ميغاواط من الكهرباء تنتج منها محطة التوليد 60 إلى 80 ميغاواط فقط.

وإضافة إلى تلك الأزمة، فإن الحصار تسبب في عدم توفر أجهزة ومواد

البحر هو المتنفس الوحيد لأهالي غزة وملاذهم من حر الصيف وانقطاع الكهرباء، لكن نسبة التلوث فيه بالمياه العادمة أي غير المعالجة وصلت إلى 60 في المئة، ما يعني أن من يسبح فيه معرض لمخاطر البكتيريا والأمراض والعدوى، ومع ذلك هناك من يغامر بالسباحة.

غزة (فلسطين) - يقلل تلوث بحر قطاع غزة بالمياه العادمة من فرص استجمام السكان خلال الصيف باعتباره المتنفس الوحيد لهذه البقعة الجغرافية المحاصرة إسرائيلياً برا وبحرا منذ نحو 15 عاماً.

وقالت سلطة جودة البيئة إن البحر يستقبل نحو 110 آلاف لتر مكعب منها يومياً، تكون إما معالجة بشكل أولي، أو غير معالجة، وفقاً لتوفر الطاقة الكهربائية في محطات المعالجة.

وأضاف عطية البرش، مدير دائرة المختبرات والمقاييس البيئية بسلطة المياه وجودة البيئة، أن آخر نتائج لفحوصات مياه البحر التي جرت بالتعاون مع وزارة الصحة في يونيو الماضي أظهرت أن نسبة تلوث البحر بلغت نحو 60 في المئة.

وتابع "60 في المئة من مياه شاطئ بحر غزة ثبت تلوثها وهي غير صالحة للسباحة والاستجمام".

وأرجع تلوث مياه البحر إلى تصريف كميات كبيرة من المياه العادمة، سواء المعالجة أو غير المعالجة، في مياه البحر بشكل يومي.

وارتفعت نسبة التلوث من 20 في المئة خلال عامي 2012 - 2013 إلى 60 في المئة وذلك بسبب "اشتداد الحصار وتفاقم أزمة الطاقة وعدم توفر الكهرباء اللازمة لتشغيل محطات المعالجة"،

بحسب البرش. وأوضح البرش أن 7 محطات لمعالجة المياه العادمة تنتشر في مناطق مختلفة من قطاع غزة.

وأضاف أن هذه المحطات خصصت لـ"معالجة المياه العادمة، وتصريفها إلى البيئة إما من خلال الترشيح بالخران الجوفي أو إلى البحر وفقاً لمواصفات عالية".

وأردف أن الحصار وعدم توفر الطاقة اللازمة "منعا تلك المحطات من الوصول إلى فئاتها المطلوبة للمعالجة، بالتالي فهي لم تصل إلى الحد المطلوب لمعالجة المياه العادمة".

وقال "هذه المحطات بحاجة إلى طاقة بشكل مستمر، فضلاً عن حاجتها الدائمة للصيانة".

ومنذ سنوات يواجه قطاع غزة أزمة حادة في توفير الطاقة الكهربائية، حيث يحتاج إلى نحو 500 ميغاواط من الكهرباء تنتج منها محطة التوليد 60 إلى 80 ميغاواط فقط.

وإضافة إلى تلك الأزمة، فإن الحصار تسبب في عدم توفر أجهزة ومواد