

## PRESS CLIPPING SHEET

<b>PUBLICATION:</b>	<b>Al Ahram</b>
<b>DATE:</b>	<b>8-November-2015</b>
<b>COUNTRY:</b>	<b>Egypt</b>
<b>CIRCULATION:</b>	<b>1,00,000</b>
<b>TITLE :</b>	<b>Pneumonia patient numbers to double by 2050</b>
<b>PAGE:</b>	<b>21</b>
<b>ARTICLE TYPE:</b>	<b>General Health News</b>
<b>REPORTER:</b>	<b>Staff Report</b>

### تضاعف مرضى الالتهابات الرئوية بحلول ٢٠٥٠

كشفت دراسة بحثية مجمعة مشتركة بين قسم الصدر بكلية الطب جامعة الإسكندرية، وباحثين دوليين بجامعة الملك سعود بالرياض والجامعة الأمريكية ببيروت، عن أن الميكروبات ذات المناعة الشديدة للمضادات الحيوية المسببة للالتهابات الرئوية في ازدياد مطرد، وأنها ستكون العدو القادم للبشرية.. كما أظهرت الدراسة التي نشرت نتائجها بالمجلة الدولية لعلم الأحياء الدقيقة الطبية *Reviews in Medical Microbiology*، عن ارتفاع نسبة الوفيات نتيجة الالتهابات الرئوية في البالغين فوق ١٨ سنة بمنطقة الشرق الأوسط و شمال إفريقيا إلى ١٠٪ وذلك مقارنة بنسبة ٤٪ في الدول المتقدمة.

ويقول د. عماد الدين مصطفى أستاذ الصدر بطب الإسكندرية وعضو الفريق البحثي، إن الدراسة شملت إلى جانب مصر عدة دول هي السعودية والإمارات والبحرين و عمان و الكويت، ومن شمال إفريقيا ليبيا وتونس والجزائر والمغرب وموريتانيا والسودان و الصومال، ومن دول الشام لبنان والأردن و سوريا و العراق و اليمن، وتبين ارتفاع نسبة الإصابة بالالتهابات الرئوية بالبالغين فوق سن ١٨ الذين يحتاجون لدخول المستشفى إلى ٢٠٪ من مجموع الالتهابات الأخرى، كما ظهر ارتفاع في مقاومة الميكروبات للينسلين والمضادات الحيوية من نفس المجموعة إلى أكثر من ٦٠٪، مما يعني استجابة ٤ مرضى فقط من بين كل ١٠ أشخاص للعلاج بهذه المضادات الحيوية. وأوضح أن معدلات الإصابة بالالتهابات الرئوية كانت أكثر بالأشخاص أكبر من ٦٥ عاما، وبالأذكور أكثر من الإناث، وبين

متعددي السفر وبخاصة في رحلات الحج والعمرة، وأن من العوامل المساعدة لزيادة الإصابة بالالتهابات الرئوية بمنطقة الشرق الأوسط هي انتشار داء السكري، ومرض الانسداد الرئوي المزمن، والربو الشعبي، والفشل الكلوي المزمن، والحوادث الوعائية الدماغية، واضطرابات الكبد المزمنة ومرض نقص المناعة المكتسبة. وأشار د. عماد إلى أن الدراسة أظهرت أن أعداد المصابين بالمرض فوق ٦٠ عاما ستتضاعف بمنطقة الشرق الأوسط مقارنة بدول العالم الأخرى بحلول عام ٢٠٥٠، وذلك لأن عددهم سيرتفع من ٩٪ إلى ٢٠٪ من عدد السكان الكلي بالعالم الثالث، وبحسب إحصائيات منظمة الصحة العالمية فهناك ٤٢٩,٢ مليون إصابة حول العالم بعدوى الجهاز التنفسي السفلية التي تشمل الالتهابات الرئوية، وأن هناك ١,٦ مليون حالة وفاة حول العالم سنويا نتيجة الالتهابات الرئوية في الكبار فوق ٥٩ سنة. وأوصت الدراسة بترشيد استخدام المضادات الحيوية دون وصفات طبية وذلك لتقليل زيادة مناعة الميكروبات المسببة للالتهابات الرئوية، وضرورة وضع استراتيجيات وقائية مستقبلية، ومنها تطعيم الكبار باستخدام لقاح ضد ميكروبات المكورات الرئوية لتقليل مقاومتها ومناعتها للمضادات الحيوية، وأيضا اعتماد قواعد استرشادية وقواعد علاجية للالتهابات الرئوية بحسب توصيات منظمة الصحة العالمية في المجتمعات المحلية بالدول محل الدراسة، وإنشاء قواعد بيانات محلية وإقليمية لمتابعة النتائج السريرية وإقامة شبكة مراقبة إقليمية بالشرق الأوسط وشمال إفريقيا للحد من تأثير المرض على البالغين.





## PRESS CLIPPING SHEET