

## PRESS CLIPPING SHEET

<b>PUBLICATION:</b>	<b>October</b>
<b>DATE:</b>	<b>10-October-2021</b>
<b>COUNTRY:</b>	<b>Egypt</b>
<b>CIRCULATION:</b>	<b>17,000</b>
<b>TITLE:</b>	<b>Medicinal leap and new hope offered by Novartis for advanced breast cancer patients in Egypt</b>
<b>PAGE:</b>	<b>35</b>
<b>ARTICLE TYPE:</b>	<b>Agency-Generated News</b>
<b>REPORTER:</b>	<b>Staff Report</b>
<b>AVE:</b>	<b>8,000</b>

## PRESS CLIPPING SHEET



# طفرة علاجية وأمل جديد تقدمه نوفارتس لمريضات سرطان الثدي المتقدم في مصر

**تطرح نوفارتس عقار «أبيليسيب» Alpelisib، وهو عقار جديد لعلاج سرطان الثدي الهرموني المتقدم بالاعتماد على الملف الجيني لكل مريضة على حدة وقياس مدى استجابته للعلاج**

**العلاج الجديد يمنح بارقة أمل لأكثر من 40% من مريضات سرطان الثدي الهرموني المتقدم ممن لديهن طفرة في جين PIK3CA**

أعلنت نوفارتس فارما ش.م.م (نوفارتس مصر) عن طرح عقار جديد لعلاج مريضات سرطان الثدي الهرموني المتقدم ممن لديهن طفرة في جين PIK3CA يعتمد على عقار «أبيليسيب» Alpelisib الذي أقرته هيئة الدواء والغذاء الأمريكية (FDA) على الملف الجيني لكل مريضة على حدة والتعرف على مدى استجابتها للعلاج عن طريق إجراء اختبار المؤشرات الجينية لجين PIK3CA وبدء تطوير خطة علاجية لمن، مما يجعله نقطة تحول في علاج سرطان الثدي المتقدم وخطة فعالة نحو تحسين جودة حياة المريضات المصريات.

الدراسة السريرية SOLAR-1 والتي أظهرت قدرة أبيليسيب عند تناوله مع فوسفاترانت في زيادة متوسط معدل بقاء المرضى على قيد الحياة دون تقدم المرض (PFS) بمقدار الضعف تقريباً، مقارنة بفوسفاترانت وحده لدى مريضات سرطان الثدي المتقدم -HR+/HER2- فوسفاترانت أظهر تحسناً بنحو ثمانية أشهر مع نتائج الدراسة أيضاً أن تناول «أبيليسيب» مع في معدل البقاء على قيد الحياة مقارنة بعقار فوسفاترانت وحده. وبالنسبة للمريضات اللاتي تعانين من انتشار سرطان الثدي إلى الرئة والكبد على وجه التحديد، فقد أظهرت الدراسة ارتفاع معدل البقاء على قيد الحياة لما يصل إلى ١٤ شهراً إضافياً.

وهذا من المتوقع أن يوفر هذا العقار بدائل علاجية جديدة وآملًا وأعداء في حياة أطول لمريضات سرطان الثدي المتقدم الذين أظهر الورم لديهم مقاومة للعلاجات الهرمونية وطفرة في جين PIK3CA.

وقال د. هشام الغزالي، أستاذ الأورام بطب عين شمس ورئيس مركز أبحاث طب عين شمس: «إن الهدف من علاج أي نوع من أنواع السرطان المتقدم هو إبطاء سرعة انتشار المرض والسيطرة عليه ومساعدة المرضى على ممارسة الحياة بصورة طبيعية ولأطول فترة ممكنة. وعلى مدار السنوات الماضية، زاد معدل البقاء على قيد الحياة، وهو ما يمثل أملاً كبيراً لمريضات سرطان الثدي، وبالأخص ممن لديهن طفرة في جين PIK3CA إذ يُمكنهن ذلك من تحقيق الكثير من أحلامهن. فمريضة سرطان الثدي في أم وزوجة وأخت وربما تكون امرأة عاملة أو تعول. لذلك فإن هذا العلاج الجديد يمنحها أملاً حقيقياً في وجود حل متطور يعزز من جودة حياتها ويزيد من فرص استمتاعها بالحياة مع عائلتها بدلاً من الألم العلاج الكيماوي».

أكثر فعالية من العلاجات التقليدية، وأهل بكثير في الأعراض الجانبية، لأنها تستهدف الخلايا السرطانية المصابة بغل جيني معين دون غيرها. وبالنظر لطفرات جين PIK3CA نجد أنها من أكثر الجينات المتحورة في سرطان الثدي المتقدم الهرموني حيث تصيب حوالي ٤٠% من المرضى في هذه الفئة ٤٠-٤٥٪. كما ترتبط بمعدل نمو الورم ومدى المقاومة للعلاجات الهرمونية وتدهور الحالة العامة، لذلك فإن عقار «أبيليسيب» هو أول علاج يستهدف التأثير على طفرات هذا الجين ومحاولة التصدي لمقاومة العلاجات الهرمونية لدى مريضات سرطان الثدي المتقدم من نوع HR+.

وصرحت أ.د. ابتسام سعد الدين، أستاذ الأورام بطب القصر العيني: «لقد بذلت جهود كبيرة لاكتشاف العلاجات التي تستهدف تحول جين PIK3CA وهناك إجماع في أوساط المجتمع العلمي على أن استهداف هذه الطفرة الجينية يمثل أحد أهم الأدوات لوقف نمو سرطان الثدي المتقدم. ولأول مرة يمكن للأطباء الآن إجراء اختبار المؤشرات الجينية لجين PIK3CA، وبدء تطوير خطة علاجية تعتمد على الملف الجيني للمرضى الذي تعاني منه كل مريضة على حدة، إذ تتسم تجربة كل مريض سرطان بأنها تجربة خاصة جداً وفريدة من نوعها لذلك فإن إيجاد الفريق المعالج المناسب وإجراء الاختبارات الصحيحة كاختبار المؤشرات الحيوية لجين PIK3CA سيساعد الأطباء على تحديد الخيارات العلاجية الأنسب والأكثر دقة للعلاج من هذا المرض».

ومن جهته، أوضح البروفيسور ديجان يوريتش، أخصائي طب الأورام في مستشفى ماساتشوستس العام أن: «موافقة هيئة الدواء الأمريكية على طرح العقار الجديد والأول من نوعه استندت إلى نتائج المرحلة الثالثة من

وأوضح د. شريف أمين، المدير العام لقطاع الأورام في نوفارتس مصر والمغرب وتونس أنه: «في إطار سعيها نحو إيجاد علاجات جديدة أكثر تطوراً، نحاول جامدين التدخل في وقت مبكر لعلاج الأمراض المزمنة وإيجاد طرق أفضل لتحسين جودة حياة المرضى بصورة كبيرة. فعلى مدار ما يزيد عن ٣٠ عاماً، تعد معالجة سرطان الثدي المتقدم أولوية بالنسبة لنا حيث تتعامل نوفارتس مع ملف سرطان الثدي بمنهجية علمية فائقة وروح تعاون عالية يقودها الشفافية نحو تغيير رعاية المرضى للأفضل، بالإضافة إلى امتلاكها أكبر عدد من المركبات الدوائية قيد التطوير الخاصة بسرطان الثدي، مما يجعلها شركة رائدة في هذا القطاع، من حيث اكتشاف الأدوية المركبة والعلاجات الجديدة لاسيما لسرطان الثدي الهرموني المتقدم الذي يعد النوع الأكثر شيوعاً من المرض في مصر».

وأكد د. شريف أمين أنه: «نحن فخورين بطرح العقار الجديد لأنه يمثل علامة فارقة في تاريخنا، وبارقة أمل لمريضات سرطان الثدي المتقدم اللاتي يمكنهن الآن فحص التحور الجيني وتلقي خطة علاج مصممة خصيصاً لهن. إن رؤيتنا تتلخص في تصور عالم جديد يصبح فيه سرطان الثدي المتقدم مرضاً يمكن السيطرة عليه، ونحن في سبيل ذلك نقدم كافة سبل الدعم الممكنة عبر برنامج الرعاية الشامل «سندك» لدعم المرضى أثناء رحلة العلاج، ويشمل إجراء اختبار المؤشرات الحيوية لجين PIK3CA لمريضات سرطان الثدي المتقدم، للتأكد من إصابتهن بهذا الخل الجيني من عدمه، وبالتالي تحقيق أقصى استفادة من العقار الجديد».

وأوضح د. د. محسن مختار، أستاذ الأورام ومدير مركز القصر العيني للأورام ورئيس الجمعية المصرية لدعم مرضى السرطان CanSurvive: «إن العلاجات الموجهة تعتبر

**يساعد العلاج الجديد على تحسين جودة حياة مريضات سرطان الثدي المتقدم وزيادة معدل البقاء على قيد الحياة دون تقدم المرض بنسبة 35%**