الوفاق

صحيفة إيران في العالم العربي وصحيفة العالم العربي في إيران

«الوفاق» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»
تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «ارنا»
التنفيذ: مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية
رئيس مجلس الإدارة: صادق حسين جابري انصاري
• مديرعام مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية والمدير المسؤول: علي متقيان
رئيس تحرير المؤسسة: هادي خسروشاهين
• رئيس التحرير: مختار حداد
• العنوان: ايران - طهران - شارع خرمشهر - رقم ٢٠٨
• الهاتف: ٠٥ و ٨٨٧٥١٨٠٢ / ٩٨٢١+ • الفاكس: ٨٨٧٦١٨١٣ / ٩٨٢١+
• صندوق البريد: ٥٣٨٨ - ١٥٨٧٥ • الإشتراكات: ٨٨٧٤٨٨٠٠ / ٩٨٢١+
• تلفاكس الإعلانات: ٨٨٧٤٥٣٠٩ / ٩٨٢١+ • عنوان الوفاق على الإنترنت: www.al-vefagh.ir
• البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir • الطباعة: مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية

الإمام جعفر الصادق(ع):

الرَّغبَةُ فِي الدُّنيَا تُورِثُ الْغَمَّ وَالْحَزَنَ وَالزُّهدُ فِي الدُّنيَا رَاحَةُ الْقَلْبِ وَالْبَدَنِ

صياغة نماذج متنوعة لدفع هذا المشروع الاستراتيجي قُدماً

ربط الطاقات المعدنية للبلاد بسلسلة إنتاج الألواح الشمسية

الوفاق/ أكد المساعد العلمي لرئيس الجمهورية خلال اجتماعه مع رئيس منظمة «إيميدرو» على ضرورة صياغة برنامج تنفيذي محدد لتطوير سلسلة إنتاج الألواح الشمسية باستخدام طاقات مناجم السيليس في البلاد.

استعرض مساعد رئيس الجمهورية للشؤون العلمية والتكنولوجية واقتصاد المعرفة، في اجتماع مشترك مع رئيس منظمة تنمية وتحديث المناجم والصناعات المعدنية الإيرانية (إيميدرو)، الأبعاد الاقتصادية والصناعية والتنفيذية لتطوير سلسلة إنتاج الألواح الشمسية، وأعلن عن ضرورة صياغة نماذج متنوعة لدفع هذا المشروع الاستراتيجي قُدماً.

وأشار حسين أفشين إلى أهمية دراسة الطاقات المعدنية للبلاد، وقدرة القطاع الخاص على الاستثمار، وإمكانية تطوير مختلف حلقات سلسلة الإنتاج، مبيناً: «قبل اتخاذ القرار بشأن كيفية دخول هذه الصناعة، يجب تحديد الإمكانيات التي تمتلكها البلاد من حيث الاحتياطيات المعدنية، والطاقات الصناعية، والقدرة المالية، وأي أجزاء من سلسلة الإنتاج تحظى بأولوية أكبر اقتصادياً واستراتيجياً».

ووفقاً له، لاينبغي تقييم هذا المشروع بناءً على المبررات الاقتصادية قصيرة الأجل فحسب، بل يجب أيضاً مراعاة الضرورات الاستراتيجية، بما في ذلك الاكتفاء الذاتي وخلق



طاقة الإنتاج المحلي، في عملية صنع القرار.

سيناريوهات متعددة للاستثمار والإنتاج

أشار المساعد العلمي لرئيس الجمهورية إلى سيناريوهات مختلفة لتطوير هذه الصناعة، موضحاً: «يمكن النظر في مسارات مختلفة للاستثمار؛ بدءاً من التركيز على جزء من سلسلة الإنتاج وتطويرها تدريجياً ووصولاً إلى الدخول المتكامل في مختلف الحلقات وإنشاء مجمع إنتاجي متكامل. كما أن تطوير المراحل المختلفة لسلسلة الإنتاج، بدءاً من معالجة المواد المعدنية وإنتاج سيليكون معدن وصولاً إلى الأجزاء الأخرى ذات الصلة بإنتاج المنتجات الشمسية، يعد من بين الموضوعات التي يجب دراستها في تصميم هذه السيناريوهات». كما طرح إمكانية استخدام مشاركة الشركات الأجنبية، مضيفاً: «أحد الخيارات يمكن أن يتمثل في التفاوض مع المستثمرين الأجانب والاستفادة من طاقات مناجم البلاد في إطار عقود تؤدي إلى إنشاء خطوط إنتاج وإجراء أنشطة صناعية داخل البلاد».

مناجم السيليس؛ دعامة للبنى التحتية الصناعية

أحد المحاور التي أكد عليها المساعد العلمي لرئيس الجمهورية هو تصميم نماذج للاستفادة من طاقات مناجم السيليس في البلاد مقابل إنشاء البنى التحتية الصناعية والإنتاجية. وطرح أفشين، في شرح هذا النهج، إمكانية تعريف عقود استغلال المناجم مقابل الاستثمار في إنشاء خطوط الإنتاج. ووفقاً لهذا النموذج، يمكن وضع طاقة محددة من الموارد المعدنية بتصرف المستثمر في إطار عقود معينة، وبالمقابل، تعريف التزامات محددة لإنشاء وحدات إنتاجية وتطوير النشاط الصناعي في البلاد. ووفقاً له، يمكن دراسة هذا النوع من التعاون كأحد خيارات جذب الاستثمار؛ بشرط مراعاة المصالح الاقتصادية والصناعية للبلاد بشكل صحيح في العقود.

استعداد مستثمري القطاع الخاص الصيني لتشكيل صندوق استثمار مشترك بسقف يصل إلى ملياري دولار

تشكيل فريق خبراء مشترك

أشار أفشين إلى متابعة رئيس الجمهورية لدفع مشروع تطوير سلسلة إنتاج الألواح الشمسية، مؤكداً على تشكيل فريق خبراء مشترك بين المساعدية العلمية ومنظمة «إيميدرو»، وقال: «يجب على هذا الفريق صياغة وتقييم عدة سيناريوهات محددة، بما في ذلك نماذج الاستثمار المباشر، ومشاركة القطاع الخاص، والتعاون مع المستثمرين الأجانب، والاستفادة من طاقات الشركات التنموية، لكي يتم تقديم المخرج النهائي على شكل حزمة مقترحة واضحة إلى رئيس الجمهورية».

استعداد المستثمرين الأجانب

في سياق متصل، أشار محمد مسعود سميعي نژاد، مساعد وزير الصناعة والمعادن والتجارة ورئيس مجلس الإدارة في منظمة «إيميدرو»، متطرقاً إلى طاقات مناجم البلاد في مجال السيليس وتطوير الصناعات التحويلية، إلى استعداد مستثمري القطاع الخاص الصيني لتشكيل صندوق استثمار مشترك بسقف يصل إلى ملياري دولار. واعتبر مراجعة اللوائح الجمركية والضريبية واستقرار السياسات الاقتصادية من المتطلبات الأساسية لجذب هذه الاستثمارات بشكل فعال.

ايران والصين يعززان التعاون للإنتاج المشترك ونقل المعرفة التقنية في مجال الصحة

الوفاق/ عرض وفد مختار من رؤساء حدائق العلوم وتكنولوجيا الصحة في إيران، خلال مشاركته في الدورة الثامنة والعشرين لمعرض الصين للتكنولوجيا المتقدمة (CHTF ٢٠٢٦) في شنتشن، القدرات التكنولوجية المتقدمة للبلاد.

وخلال زيارة الصين وتفقد الدورة الثامنة والعشرين للمعرض (CHTF ٢٠٢٦) في شنتشن، بحث الوفد المختار، إلى جانب تعريفه بالإنجازات التكنولوجية للبلاد، فرص نقل التكنولوجيا والإنتاج المشترك وتطوير التعاون العلمي والتجاري مع المراكز الصناعية والجامعية الصينية.

حضور قوي للشركات القائمة على المعرفة في قطاع الصحة في شنتشن

وخلال هذه الزيارة، عرضت إحدى الشركات القائمة على المعرفة المتخصصة في أجهزة المحاكاة الطبية، ومقرها حديقة العلوم والتكنولوجيا الصحية في جامعة إيران للعلوم الطبية، قدراتها المتقدمة أمام الزوار. ويتألف الوفد من رئيس حديقة العلوم والتكنولوجيا الصحية في جامعة إيران للعلوم الطبية وخمسة من رؤساء حدائق الصحة، وقد توجه إلى الصين بدعم من منظمة تنمية التعاون العلمي والتكنولوجي الدولي التابعة لمعاونية الشؤون العلمية في رئاسة الجمهورية.

تطوير منظومة الابتكار عبر جولات تكنولوجية تخصصية

أشار أمين رضا خالقيان، مدير البرنامج الوطني لحوكمة العلوم والتكنولوجيا والابتكار في المعاونية العلمية، إلى أهداف هذه الزيارة قائلاً: «تماشياً مع النهج الجديد للمعاونية لتطوير منظومات التكنولوجيا والابتكار، تم التخطيط اللازم لإقامة جولة تكنولوجية تخصصية بالتعاون مع وزارة الصحة والعلاج والتعليم الطبي، وبحضور رؤساء ٦ حدائق لتكنولوجيا الصحة في البلاد». وأضاف: «هذا البرنامج يُقام في الفترة من ٢٢ إلى ٣٠ نوفمبر، ويتضمن زيارة حدائق التكنولوجيا ومناطق الابتكار الصينية في مدن بكين وشنغهاي وقوانغتشو وشنتشن، وعقد جلسات لتبادل تجارب إدارة الحدائق، وبحث إنشاء وتطوير سلاسل القيمة التكنولوجية».

توطين التجارب العالمية في منظومة الصحة بالبلاد

وأشاد خالقيان بالتعاون المتميز لسفارة الجمهورية الإسلامية الإيرانية في الصين وممثلي التكنولوجيا في البلاد، وصرح قائلاً: «من المتوقع، من خلال تنظيم هذه الجولة التخصصية وتوطين التجارب والمعارف المكتسبة، اتخاذ خطوات تنفيذية مؤثرة لتطوير سلاسل القيمة والمهام التخصصية لحدائق تكنولوجيا الصحة، لكي تستفيد المناطق المشمولة من إنجازاتها».



الروبوت الإيراني في وسائل الإعلام العالمية

كيف أصبح «سيتكس» حديث الأخبار؟

انعكس مقطع فيديو للروبوت الإيراني الشبيه بالإنسان في سيتكس من وسائل الإعلام العربية والتركية إلى الشبكات واسعة الجمهور في أمريكا وروسيا؛ إنجاز تكنولوجي تحول إلى حدث يتجاوز حدود إيران.

قسم الشؤون الدولية: أُقيم معرض تقنيات المدن سيتكس (CITEX) تحت شعار «إيران الرائدة» من ٢٦ إلى ٢٩ آبان ١٤٠٥ (١٧ إلى ٢٠ نوفمبر ٢٠٢٦) لمدة أربعة أيام في مركز المعارض ببرج ميلاد في طهران. وقد خُصص هذا الحدث، بدعم من منظمة التقنيات الحديثة والابتكار الحضري في بلدية طهران وبحضور الشركات القائمة على المعرفة والناشطين في مجالات مثل الذكاء الاصطناعي والروبوتات والنقل الذكي وتقنيات المدن، للتعريف بالإنجازات والحلول المبتكرة.

ومن بين مظاهر هذا المعرض، لفت الكشف عن روبوت إيراني شبيه بالإنسان وعرضه وتنفيذه حركات قتالية انتباه الزوار. وسرعان ما انتشرت مقاطع الفيديو لهذا الروبوت في الشبكات الاجتماعية ووصلت إلى وسائل الإعلام الدولية؛ انعكاس امتد من وسائل الإعلام الإقليمية والآسيوية إلى وسائل الإعلام واسعة الجمهور في أمريكا وروسيا والكيان الصهيوني، وجرّ سيتكس إلى ما يتجاوز حدثًا داخليًا تكنولوجيًا.

من عرض الروبوت إلى رواية تقدم إيران

تشكّل انعكاس معرض سيتكس في وسائل الإعلام الناطقة بالعربية في العراق ولبنان، في الأساس، عبر مقاطع فيديو قصيرة للروبوت الإيراني الشبيه بالإنسان؛ مقاطع تصور تنفيذ الروبوت حركات قتالية وكونغ فو، لكنها تتجاوز في بعض الحالات عرض قدرات منتج ما لتصبح رواية عن تقدم تكنولوجيا إيران في ظروف الحظر.

وقد نشرت النسخة الإنجليزية لوكالة شفق نيوز العراقية مقطع فيديو قصيرًا للروبوت الشبيه بالإنسان الحاضر في معرض سيتكس في طهران، صوّر تنفيذ هذا الروبوت حركات قتالية وكونغ فو. وشددت هذه الوسيلة في شرح الفيديو على عرض قدرة الروبوت في طهران، وذلك في ظروف العقوبات الأمريكية. وقد ركزت شفق نيوز في هذا الانعكاس، أكثر من تعريفها بتفاصيل المعرض أو الخصائص الفنية للروبوت، على التناقض بين الضغوط الخارجية والتقدم التكنولوجي في إيران.





خطوة جديدة نحو الاكتفاء الذاتي الدوائي

الوقاية من الإنفلونزا وعلاجها بمضاد فيروسات إيراني جديد

الوفاق/ أصبحت كبسولة «أوزيفيرو» الفموية (أوسيلتاميفير ٧٥ مليغراماً)، من إنتاج متخصصين محليين، متاحة للمرضى في الصيدليات بجميع أنحاء البلاد، للوقاية من الإنفلونزا وعلاجها.

«أوسيلتاميفير» دواء مضاد للفيروسات، ينتمي إلى فئة مثبطات إنزيم النيورامينيداز، ويُستخدم لعلاج العدوى الحادة غير المصحوبة بمضاعفات، الناجمة عن فيروسات الإنفلونزا من النوعين A وB، لدى البالغين والأطفال الذين تزيد أعمارهم على أسبوعين، كما يُستخدم للوقاية من الإنفلونزا لدى الأشخاص الذين تبلغ أعمارهم سنة واحدة فأكثر.

ولا يقتصر الاستخدام الوقائي لكبسولة «أوزيفيرو» على الوقاية الموسمية أو أثناء الجوائح، ولا سيما في فترات التفشي التي لا تكون فيها التغطية بالتطعيم كافية أو لا تتطابق فيها سلالات الفيروس مع اللقاح، بل يشمل أيضاً حالات التعرض لأشخاص مصابين أو يُشتبه في إصابتهم. ويوصى الأشخاص المعرضون لخطر مضاعفات الإنفلونزا، حتى في حال تلقيهم اللقاح، أو الذين يخالطون مرضى أكثر عرضة للخطر، بالبدء في تناول هذا الدواء فور التعرض، ومواصلة العلاج لمدة لا تقل عن ١٠ أيام بعد آخر مخالطة.

الوقت الأمثل لفاعلية الدواء

تبلغ فاعلية هذا الدواء أقصاها عند بدء العلاج خلال الـ٤٨ ساعة الأولى من ظهور أعراض الإنفلونزا، مثل الحمى والسعال والتهاب الحلق وآلام العضلات والصداع.

قد يؤدي بدء العلاج بعد هذه الفترة إلى انخفاض فاعليته؛ غير أن بدء العلاج يظل مبرراً، حتى بعد مرور وقت أطول على ظهور الأعراض، لدى المرضى المنومين في المستشفى، أو المصابين بحالة شديدة، أو الأشخاص الأكثر عرضة لخطر المضاعفات، ومنهم كبار السن الذين تزيد أعمارهم على ٦٥ عاماً، والأطفال دون السنتين، والمصابون بأمراض مزمنة في الرئة أو القلب أو الكلى أو الكبد، والأشخاص الذين يعانون نقص المناعة، والنساء الحوامل. ويجوز لكبار السن والنساء الحوامل تناول الدواء بناءً على رأي الطبيب.

انخفاض ملحوظ في الوفيات

صرحت مجده دانشمند، اختصاصية علم الأدوية والمستشارة الطبية للخط الداخلي في شركة «أكتوركو»، خلال مراسم الإطلاق الرسمي للدواء، التي أقيمت ضمن برنامج تعليمي بعنوان «الإنفلونزا وأحدث المستجدات في عدوى الجهاز التنفسي»، قائلة: «وفقاً للدراسات السريرية، يؤدي تناول أوسيلتاميفير («أوزيفيرو») إلى انخفاض الوفيات بنسبة ١٩ بالمئة بين البالغين المنومين في المستشفى، وانخفاض خطر دخول المستشفى بنسبة ٦٣ بالمئة لدى المرضى الأكثر عرضة للخطر، وانخفاض خطر المضاعفات التنفسية الثانوية بنسبة ٤٤ بالمئة، وانخفاض حالات عدوى الإنفلونزا الثانوية بين المخالطين في المنزل بنسبة ٢٥ بالمئة. كما يسرّع تحسن الأعراض من يوم إلى ثلاثة أيام عند بدء العلاج خلال الـ٤٨ ساعة الأولى».

تطوير محفظة أكتوور من المنتجات لمتخصصة

وأشارت دانشمند، متطرقة إلى محفظة أكتوركو المتنوعة من أدوية الحساسية والجهاز التنفسي، إلى عدد من المنتجات الأخرى، منها مضاد الفطريات «فيتكت» (فوريكونازول)، وأقراص «زوفكس» (لينيزوليد)، و«أكتوبيلاست»، و«تيوكسا»، و«أكتولوكاست»، إلى جانب مضادات الهيستامين والمكملات الغذائية الأخرى.

ووضعت مجموعة أكتوور الدوائية خلال السنوات الأخيرة تطوير الأدوية المتخصصة والمبتكرة على جدول أعمالها، وتعدّ إنتاج «أوزيفيرو» (OZIVIRO) خطوة فاعلة في توظيف التقنيات الدوائية الحديثة لتلبية الاحتياجات العلاجية في البلاد.