

بعد سنوات طويلة من التوقف ..

بدء تصدير الجبائر الفولاذية إلى عُمان والكويت من ميناء خرمشهر



الوفاق

صحيفة
ایران الدولیة



حلم تشخيص نانوي يكشف سرطان القولون



الشيخ نعيم قاسم: سندافع حتى
لو أطبقت السماء على الأرض



إيران تقترح إنشاء مجلس تعاون جامعات الحضارات العربية



كيف يعيد الذكاء الإصطناعي تشكيل ملامح السينما الإيرانية

البرة... بيروت - لبنان إيران: إيجاب صفحات دسمبر ٢٠٢٥ ١٤٤٧ حماد آذار ٢٣ الأحد العدد ٧٣٩ السنة السابعة والعشرون al-vefagh.ir newspaper.al-vefagh.ir

2411200075790005

al-vefagh.ir

newspaper.al-vefagh.ir



جولة رئيس الجمهورية إلى قلب آسيا..

عزم حكومة «الوفاق الوطني» على التقارب مع الجيران

أخبار قصيرة

الم المنتدى الثالث للحوار
الإيراني-الصيني..
تعزيز مستوى الشراكة
الاستراتيجية بين البلدين

نظمت الدورة الثالثة من "منتدى الحوار الإيراني - الصيني" لمدة يومين ابتداءً من أمس السبت في مركز الدراسات السياسية والدولية التابع لوزارة الخارجية في طهران. ويُعد هذا الحدث أهم إطار للحوار النخبوي بين مراكز الأبحاث ومراكز الفكر والخبراء من البلدين عشية الذكرى الخامسة والخمسين لإقامة العلاقات الإيرانية - الصينية الرسمية، والتي بدأت قبل ثلاث سنوات بمبادرة من مركز الدراسات السياسية والدولية بالخارجية الإيرانية، وأصبحت برنامجًا ثابتاً في جدول أعمال العلاقات الثنائية. ويُعد انعقاد منتدى الحوار الإيراني - الصيني الثالث منصةً رئيسيةً لتبادل وجهات النظر المتخصصة، ووضع خطط عمل عملية، وتعزيز مستوى الشراكة الاستراتيجية بين إيران والصين على الصعيدين الإقليمي والدولي.

يران على أهبة الاستعداد لمواجهة أى تهديد

قال قائد القوات البرية للجيش:
إن القوات المسلحة للجمهورية
الإسلامية الإيرانية على أتم الاستعداد
لمواجهة أي تهديد عدائي بكامل
عتادها وأسلحتها وقدراتها، امثلاً
أم. القاذفات

الأخرى الحاضرة في الجلسة الدولية للسلام، من بينهم «نيو ساو» رئيس وزراء ميانمار، و«عبداللطيف رشيد» رئيس جمهورية العراق، و«شهباز شريف» رئيس وزراء باكستان، و«فلاديمير بوتين» رئيس جمهورية روسيا. كما وقع مسؤولو البلدين وبحضور رئيسيهما، ١٤، وثيقة ومذكرة تفاهم وتعاون في مجالات النقل والترانزيت، والتبادل الثقافية، والمساعدة القانونية، والصحة والعلاج، والتفاعلات الدبلوماسية والإعلامية، وتم تبادل ٨ وثائق

رئيس الجمهورية فيلقائه مع نظيره الروسي، مع التأكيد على عزم طهران على تنفيذ «اتفاق التعاون الشامل» منها بين الطرفين. كما وقع رئيس الجمهورية ورئيس إقليم كازاخستان بياناً مشتركاً بين البلدين.

الاستراتيجي» بين البلدين، قال: «نحن مصممون على تنفيذ هذا الاتفاق على أرض الواقع. في مجال الممر أيضاً، سيم توقيف الظروف الكاملة لتنفيذ هذا المشروع من جانب إيران بحلول نهاية العام، وبالتالي توقع من الجانب الروسي أيضاً تسريع وإنتهاء عملية تنفيذ هذه الاتفاقيات». في هذا اللقاء، وصف فلاديمير بوتين توقيع اتفاق التعاون الشامل الاستراتيجي بين البلدين بأنه نقطة تحول في العلاقات الثنائية، وقال: «طهران وموسكو في القضايا الدولية الحساسة، بما في ذلك الموضوع النووي الإيراني، على اتصال وثيق ومتقارب مع بعضهما البعض، ونحن ندعم إيران».

ماضي مجید؛ مستقبل مشرق
في هذه الزيارة أيضاً، تم منح الدكتوراه الفخرية من جامعة نظرية بيفيف الدولية لرئيس الجمهورية. وخلال كلمته أمام أئمة وأساتذة وباحثين وطلاب هذه الجامعة، قال: «هذه الجامعة منذ سنوات طويلة تعد واحدة من أبرز المراكز العلمية في المنطقة في مجال العلوم الطبيعية، ولعبت دوراً هاماً في ترقية صحة شعب كازاخستان وتطوير المعرفة العلمية».

اختلاف في الرأي حول طول سكة حديد رشت-آستارا

وفي اجتماع رئيس الجمهورية مع نظيره الروسي، كان هناك اختلاف في الرأي أيضاً بشأن طول سكة حديد رشت-آستارا؛ حيث أعلن الرئيس برشكىيان أن طول هذه السكة الحديدية يزيد عن ١٠٠ كيلومتر، وحاول بوتين تصحيح هذا القول وذكره ٩٣ كيلومتراً. ومع ذلك، تمسك الدكتور برشكىيان برأيه وقال: «لا، أنا أتابع هذا الموضوع كل أسبوع، وهذا المسار بالضبط ١٠٦

من قلعة جذور عدم الاستقرار لكن مدينة آستانة لم تكن نهاية سفر رئيس الجمهورية إلى آسيا الوسطى؛ فقد توجه الرئيس برشكىيان عقب ذلك إلى تركمانستان وعاصمتها أشغر آباد، وحضر المؤتمر الدولي للسلام والثقة، وألقى كلمة فيه، كما جرى رئيس الجمهورية لقاءات مع سردار بربدي محمدوف» رئيس جمهورية هذا البلد.

وفي كلمته في المؤتمر الدولي للسلام

كيلومترات".
رئيس الجمهورية وفي تقريره النهائي عن نتائج جولته، أشار إلى لقاءاته مع قادة روسيا وباكسستان والعراق وميانمار، وإلى حوارات قصيرة على هامش الاجتماع مع رؤساء جمهوريات أوزبكستان وقرغيزستان وطاجيكستان، وأكمل: "في مثل هذه الجولات الإقليمية تناول فرص جيدة للقاءات الدبلوماسية التي في الظروف العادلة يجب إجراء عشرات الجولات لتحقيقها. هذه الجولة أيضاً أسفرت عن نتائج جيدة في مجال تعزيز علاقات الجوار".
مع سفر رئيس الجمهورية لمدة ثلاثة أيام إلى دول كازاخستان وتركمانستان في قلب آسيا، والمشاورات الفعالة من أجل السلام والتعاون، تم طي صفحة أخرى من كتاب دبلوماسية حكومة الوفاق الوطني للتطوير والثقة، اعتبر الرئيس بشكير الدعم السياسي والعسكري غير المشروط من القوى المدعية لحقوق الإنسان للبيكاني الصهيوني، والشرعية الجائزة لمجموعة للصهاينة، مصدرًا للعديد من الحروب والظلم في غرب آسيا، وقال: "اليوم أكثر من أي وقت مضى، بحاجة إلى إعادة الفكر في فهم السلام؛ السلام لا يتحقق عبر زيادة الميزانيات العسكرية، ولا من خلال التحالفات الصلبة والدبلوماسية الاستعراضية، بل من خلال المواجهة واقتحام جذور عدم الاستقرار". وأضاف: "عندما يستثنى فاعل واحد (البيكاني الصهيوني) من لرقاء الدولية، تعمق جذور الظلم، وتتلاشى جذور السلام المستدام".

باد لقاءات ايضامع قادة الدول وتعزيز العلاقات مع الدول الأخرى.

A formal international meeting is taking place in a large, ornate hall. Three men in dark suits are seated at a long, polished wooden conference table. From left to right, they are: Vladimir Putin of Russia, Hassan Rouhani of Iran, and Nursultan Nazarbayev of Kazakhstan. They are positioned in front of a massive array of national flags from numerous countries, including China, the United States, the United Kingdom, France, Germany, Russia, India, and many others. The flags are arranged in a dense, colorful backdrop. The room features high ceilings, gold-colored moldings, and large windows in the background.

جولة رئيس الجمهورية إلى قلب آسيا..

عزم حكومة «الوفاق الوطني» على التقارب مع الجيران

القط¹) جرت جولة رئيس الجمهورية إلى كازاخستان وتركمانستان، البلدان المتوضعتان في قلب آسيا، بناً على سياسة توسيع العلاقات مع الدول الجارة؛ سياسة قد تغدو ترافقاً للاحتجاجة خاصة في السياسة الخارجية الإيرانية، حيث كانت العلاقات الثنائية بين إيران والدول الجارة والإقليمية دائمًا قائمة، واستخدام إمكانيات هذه الدول وتوسيع مجالات التعاون، وزيادة حجم

القضايا الإقليمية والعالمية، وأكد: "الدولتان تعاونتا جيداً في مجالات مختلفة سياسية واقتصادية وثقافية، ووصلتا إلى اتفاقيات قيمة أيضاً". وفي مؤتمر صحفي مشترك مع قاسم جومارت توكييف رئيس جمهورية كازاخستان، اعتبر السفر إلى هذا البلد خطوة حاسمة في طريق تعزيز التعاون الثنائي، وأكد: "كلا البلدين لديهما إرادة مشتركة وقوية لترقية مستوى العلاقات في جميع المجالات".

في الحكومات السابقة أيضاً، إلا أنها منذ تولي الحكومة الرابعة عشرة، تم وضعها بشكل خاص على رأس جدول الأعمال.

إنشاء شبكة استثمار مستدامة بين إيران وكازاخستان وفي اجتماع مشترك مع النشطاء الاقتصاديين الإيرانيين والказاخستانيين، أعلن رئيس الجمهورية عن إنشاء شبكة استثمار مستدامة بين القطاعين الخاصين في إيران وهذا البلد، وقال: "تم إعداد خارطة طريق للعلاقات التجارية بين البلدين لترقية مستوى التجارة إلى سقف ثلاثة مليارات دولار وهي جاهزة للتنفيذ، ونأمل أن يستفيد الطرفان من قدرات القطاع الخاص

الاقتصادية على جدول الأعمال، وبالتالي يمكن قراءة سفر رئيس الجمهورية إلى آسيا الوسطى في هذا الإطار نفسه.

خطوة حاسمة في طريق تعزيز التعاون الثنائي

صباح يوم الخميس المنصرم وبعد حفل الاستقبال الرسمي في قصر الرئيس الكازاخستاني، وفي لقاء ثنائي مع نظيره، اعتبر الرئيس برشكىان تعزيز العلاقات بين طهران وآستانة هام ومتناهٍ في العديد من

الاتجاهات، رغب الرئيس ونكتمل يوماً بعد يوم، قال: "يتنا وهمتنا تتحمّل حول تطوير العلاقات مع دول المنطقة، وفي هذا السياق تم توقيع ١٤ وثيقة تعاون مشتركة مع كازاخستان وتم التوصل إلى تفاهمات جديدة، ستكون نتائجها الإيجابية لصالح إيران وكازاخستان وجميع دول المنطقة". لاسيما أن توسيع العلاقات مع الجيران ودول المنطقة، هي إحدى المبادئ الأساسية في السياسة الخارجية للجمهورية الإسلامية الإيرانية، والتي رغم أنها كانت محل اهتمام

قالياً، مؤكداً أن طهران تسعى دائماً لتطوير علاقاتها مع الدول الأفريقية.

إيران وإثيوبيا تعتمدان تطوير العلاقات في مختلف المجالات

وأكَدَ قائلًا: "فِي هَذَا الْجَمْعَامِ،
وَضَعْنَا أَسْسَنَا وَهَدَافِعَ الْعَالَمَاتِ
بَيْنَ الْبَلْدَيْنِ بِشَأْنٍ مُخْتَلِفٍ الْفَضَّالَاتِ
وَنَأْمَلُ أَنْ نَشَهَدْ نَمْوًا مُمْتَازًا فِي
الْأَفْرِيقِيَّةِ وَخَاصَّةً فِي مِنْطَقَةِ الْقَرْنِ
الْأَفْرِيقِيِّيِّ، الْأَقْرَبُ جُغرَافِيًّا إِلَى
إِرَانَ، مَعَ دَعْمٍ وَحْدَةٍ وَسَلَامَةٍ
رَاضِيِّ الْجَمِيعِ الدُّولِ.

العلاقات السياسية والاقتصادية
والثقافية حتى يتضمن تطوير
التعاون في مختلف المجالات".
وأضاف: "هناك قدرات جيدة
في أفريقيا، ونحن ندرك أيضًا
القدرات الجيدة جداً لإيران،
ونأمل في إقامة تعاون جيد جداً".

تطوير العلاقات بين البلدين
وأعرب رئيس مجلس النواب
الإثيوبي عن امتنانه لنظيره الإيراني
 قائلاً: "لقد مر أكثر من سبعة عقود
على إقامة العلاقات الدبلوماسية
بين البلدين وفي العقود السبعة
الماضية، وبعد زيارة ملك بلادى

العراقي ينتفي رئيس البرلمان الإثيوبي كما إلى التقى وزير الخارجية سيد عباس عراقجي "رئيس مجلس النواب الإثيوبي وببحث معه القضايا ذات الاهتمام المشترك، لا سيما فيما يخص تعزيز العلاقات الثنائية بين البلدين في كافة المجالات. واستقبل عراقجي "تشافو" في مبني وزارة الخارجية.

إلى إيران، أصبح اليوم أعلى وفد ثيوبي ضيفاً على إيران". وأضاف "تاغسيه تشافو" في إشارة إلى زيارة رئيس مجلس الشورى الإسلامي إلى بلاده قبل بضعة أشهر: "أمل أن نتمكن، بالإضافة إلى تقوية العلاقات الثنائية وتطوير العلاقات بين حكومات وشعوب البلدين".

الباحث في مجلس الأمة

الصادقة والبرلمان في البلدين من
تعزيز العلاقات وتوفير المزيد
من الفرص للأنشطة المشتركة
التعاون بين اللجان الاقتصادية
بأقرب وقت ممكن.
صرح قاليباف بأن الجمهورية
الإسلامية الإيرانية سعت دائمًا
لتطوير علاقاتها مع الدول



ن أوجه التشابه الثقافي مع دول بين البلدين. وأكد أن تطوير العلاقات الاقتصادية والتجارية مع المسلمين، وتابع: بالنظر إلى علاقات السياسية والاقتصادية التي تربط البلدين منذ ٧٠ عاماً، قد تم الاهتمام بتطوير العلاقات بين إيران وأثيوبيا في المجالات الاقتصادية والسياسية والثقافية

قال رئيس مجلس الشورى الإسلامي، أمين السبّت، في مؤتمر صحفي مشترك مع رئيس مجلس النواب الإثيوبي: إن الجمهورية الإسلامية الإيرانية وإثيوبيا قد وضعتا هدفاً يتمثل في تطوير العلاقات الاقتصادية والسياسية والثقافية وعضوية كلٍّ منهما في مجموعة البريكس ستمهد الطريق لهذا المسار.

وقال محمد باقر قالبياف: بعد الزيارة التي قمنا بها إلى أديس أبابا العام الماضي، يقوم السيد تاجسي تشافو بزيارة لمدة يومين إلى طهران بدعوة رسمية حيث يعلم شعبنا العزيز أن هذه الزيارة حدثت في وقت أصبحت فيه إيران وأثيوبيا عضوين في مجموعة البريكس في آن واحد. وأضاف: إثيوبيا هي واحدة من أكبر الدول الأفريقية، خاصة من حيث عدد السكان ولديها العديد

إلى أن إعادة تفعيل المسارات التصديرية من ميناء خرمشهر، إلى جانب زيادة حصة هذا الميناء في التجارة الخارجية للبلاد، ستؤدي إلى خفض التكاليف اللوجستية للمنتجين، وتنويع أساليب النقل، وزيادة جاذبية الاستثمار في المنطقة، وخلق فرص عمل مستدامة، وقال: كما أنربط الفعل بين الشبكة السككية والنقل البحري يعزز موقع ميناء خرمشهر كمركز لوجستي متعدد الوسائل في جنوب غرب البلاد. ورأى عسكري في هذا الإجراء خطوة فعالة نحو إحياء الدور التاريخي لميناء خرمشهر في سلسلة تصدير صناعات الفولاذ في البلاد.

نواتج الفولاذ

وفي هذا السياق أصدرت جمعية منتجي الفولاذ الإيرانية إحصاءات الإنتاج للأشهر الثمانية الأولى من عام ٢٠١٤ لسلسلة الفولاذ في البلاد، والتي تشير إلى أن حجم الإنتاج الكلي للمنتجات الفولاذية في البلاد انخفض بنسبة ١١٪ مقارنة بالفترة المماثلة من العام الماضي، في حين ارتفع حجم إنتاج المنتجات الوسيطة بنسبة ٥٪.

وارتفع إنتاج الحديد الإسفنجي، في الأشهر الثمانية الأولى من عام ٢٠١٤ مقارنة بالفترة المماثلة من عام ٢٠١٣، بنسبة ٨٪، وارتفع إنتاج مركبات خام الحديد بنسبة ٨٪، فيما ظل إنتاج كربات خام الحديد ثابتاً تقريباً، كما دأب ارتفاع درجات الحرارة في خريف هذا العام مقارنة بالعام الماضي، وبالتالي عدم فرض قيود غازية على منتجي الفولاذ في شهر أكتوبر ونوفمبر، إلى تسجيل نمو في إنتاج الفولاذ الوسيط. وكان انخفاض إنتاج عوارض الحديد في الأشهر الثمانية الأولى من عام ٢٠١٤ مقارنة بالفترة المماثلة من العام السابق (نسبة ٧٪)، أكبر من غيره من منتجات سلسلة الفولاذ، ويعود ذلك بشكل أساسي إلى التغيرات في خطوط الإنتاج في شركة ذوب آهن أصفهان.



بعد سنوات طويلة من التوقف..

بدء تصدير السبائك الفولاذية إلى عُمان والكويت من ميناء خرمشهر

إنتاج الفولاذ في إيران ينمو بنسبة ٥٪ في الأشهر الثمانية الأولى من العام الجاري

وأشار عسكري إلى أن إجمالي حمولة هذا العقد التصديرية تبلغ ٥٠ ألف طن، وقال: وفقاً لإعلان ممثل شركة فولاذ خوزستان، سيتم تصدير ٢٥ ألف طن شهرياً من السبائك الفولاذية العراق، تم كذلك تنفيذ تصدير السبائك الفولاذية التابعة لمجمع فولاذ خوزستان من هذا الميناء إلى الشحنة الأولى لها المنشورة على السفينة "ياسين" بوزن يبلغ الفين و٦٠ طن، وغادرت بنجاح ميناء خرمشهر.

وأوضح: ستنقل هذه الشحنة بنظام النقل المزدوج، حيث تُنقل في البداية عبر الشبكة السككية من أهواز إلى سلطنة عمان، وأعلن أن "إجمالي حمولة هذه الشحنة التصديرية يبلغ ٢٠ ألف طن". قاتل: تم تحويل الشاحنات داخل المحطة إلى الرصيف، وأخيراً تُصدر عبر السفينة إلى دولة الكويت.

ومتابعات مستمرة وفعالة، تم تهيئة الظروف اللازمة لتصدير المنتجات الفولاذية من هذا الميناء بعد سنوات من قبل النظام البعفي البائد في العراق، تم كذلك تنفيذ تصدير السبائك الفولاذية التابعة لمجمع فولاذ خوزستان من هذا الميناء إلى البالاد التي دامت ثمانى سنوات، تم تنفيذ تصدير ألوار الحديد التابعة لمحفظة فولاذ الشهيد جهان آرا، لميناء خرمشهر (جنوب غرب إيران).

وأضاف عسكري، أمس السبت، قائلاً: إن إنجاز تصدري مهمن قد تحقق، مشيراً إلى الإجراءات الموجهة في مجال التسويق وجذب البضائع. وأوضح: في إطار تنشيط الاقتصاد المحلي وتفعيل الطاقات المهمة في ميناء خرمشهر، وبعد مفاوضات



الصادرات الإيرانية إلى كازاخستان تنمو بنسبة ٢٦٪

يُظهر استعراض بيانات التجارة بين إيران وكازاخستان نمواً ملحوظاً في صادرات إيران إلى كازاخستان خلال العام الماضي، مسجلة زيادة بنسبة ٢٧٪، وهو نمو يعكس تعزيز العلاقات التجارية بين طهران وأستانة في آسيا الوسطى.

ويشير التقرير إلى أن حصة إيران من الصادرات إلى كازاخستان تقدر بحوالي ٤٪ من إجمالي صادرات البلاد، بينما تقدر حصة إيران من سوق الاستيراد الكازاخستاني بحوالي ٣٪، وهو رقم، وإن كان لا يزال محدوداً، إلا أنه يحمل إمكانات كبيرة للتحسين.

ويحسب الإحصاءات المنشرة، تشمل أهم صادرات إيران إلى كازاخستان المنتجات الزراعية، والمعادن، والمنتجات البلاستيكية، والمعادن، والمنتجات الصناعية الأساسية. ويظهر هذا التنوع في المنتجات الدور المتنامي الذي تلعبه إيران في تلبية الاحتياجات الأساسية والصناعية للسوق الكازاخستانية، ويرى الخبراء أن التركيز على تصدير السلع الثقيلة والأقل تكلفة من حيث النقل، وإنشاء شبكة مشتركة للمستودعات والتوزيع في مدينة ألماتي وأستانة؛ بالإضافة إلى تطوير اتفاقيات تجارية ثنائية واستخدام عمارات ثالثة كالبيان، من شأنه أن يرسّي الأساس لزيادة حصة إيران في السوق الكازاخستانية.



إيران وأرمينيا تناقشان زيادة واردات الكهرباء للصيف المقبل

خلال أسبوع

٢٥٥ ألف شاحنة تحمل بضائع تصديرية تعبّر جمارك كرمانشاه

أعلن مدير عام جمارك كرمانشاه أن أكثر من ٢٥٥ ألف شاحنة تحمل بضائع تصديرية مرّت عبر جمارك حدود المحافظة خلال الأشهر الثمانية الماضية من العام الجاري. وصرح رضا نيكروش، أمس السبت، قاتل: خلال الأشهر الثمانية الأولى من هذا العام، عبرت ٢٥٥/١٥٨ شاحنة محملة ببضائع تصدير من معبر جمارك محافظة كرمانشاه الحدودي إلى العراق، مما يدل على النشاط الملحوظ للصادرات غير النفطية للمحافظة. وأضاف: يُظهر هذا الحجم من حركة شاحنات التصدير من منطقة الإنترافاجي لمحافظة كرمانشاه المكانة المتميزة لحدود المحافظة في سلسلة التجارة الخارجية للبلاد، ويعكس ثقة الناشطين الاقتصاديين في البنية التحتية والإمكانات المتاحة في جمارك المحافظة الحدودية. وأوضح نيكروش: من بين إجمالي عدد الشاحنات المحملة ببضائع التصدير خلال الأشهر الثمانية الأولى من هذا العام، استحوذت جمارك خسروي على الحصة الأكبر بين جمارك محافظة كرمانشاه، بواقع ٨٧٪١٢١ شاحنة، مما يرث الدور المحموري لهذه الجمارك في صادرات المحافظة. وصرح مدير عام جمارك كرمانشاه بأن البضائع الرئيسية التي يتم تصديرها عبر جمارك حدود المحافظة تشمل سبائك الصلب، وقضبان التسلیح المضلع، ولفائف النايلون البلاستيكية، والطماطم، والمنتجات البلاستيكية، والرافيتات السائلة، وحوجر الرخام، والجليز المحفف، وأنواع مختلفة من البلاط والمركيبات، وقال: إن تنويع البضائع المصدرة يدل على القدرة الإنتاجية والصناعية العالمية لمحافظة كرمانشاه في مختلف المجالات.



المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية الإيرانية:

عمليات شحن الحاويات في ميناء جابهار تنمو بنسبة ٧٠٪



الميناء، واستكمال الصوامع والمستودعات وأقسام الحاويات، كما يجري تركيب المعدات الازمة والجديدة.

وأشار المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية: إن عمليات شحن الحاويات في ميناء جابهار سجلت نمواً تجاوز ٧٠٪ مقارنة بالعام الماضي. وأضاف: إن ميناء جابهار يشهد ازدهاراً ملحوظاً، لكنه، على الرغم من موقعه الجغرافي المتميز، فإنه يواجه قيوداً في مسار تجوله. واستطرد سولوي قائلاً: إن ميناء الشهيد رجائي في جابهار يمتد على مساحة ٢٤٠٠ هكتار، كما تم تحديد مرحلة تطويرية في هذا الميناء تبلغ مساحتها ٤٠٠ هكتار، وإن الجسر الرابط لها قيد الإنماء.

وأشار المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية إلى أهمية الاقتصاد البحري، مؤكداً: في السنوات والعقود الماضية، تسببت آفات الاقتصاد النفطي في تجاهلنا للعديد من المزايا التي تتمتع بها في البلاد، بما في ذلك ميزة النقل البحري؛ لكن أصبحت هذه القضية الآن على جدول الأعمال بجدية بفضل تأكيد قائد الثورة الإسلامية والنفط التسعي التي ذكرها بشأن الاقتصاد البحري نحو البحرين. وأكد سولوي قائلاً: إن الاقتصاد البحري مصدر ازدهار للأجيال القادمة وعامل في القضاء على الاختلالات وتضطّطع مختلف الأجهزة بوجبات ومهام في هذا المجال، وعلى الجميع أن يتعاونوا على حلّ حضارة بحرية وينبغي استخدام جميع القدرات البحريّة لبلادنا، خاصة سواحلها التي يبلغ طولها ٥٨٠٠ كيلومتر، على نحو جيد.

أكد المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية الإيرانية على استمرار وجود المستثمرين الهنود في ميناء جابهار، وقال: لقد تم الوفاء بالكامل بالتزام الجانب الهندي باستثمار ١٢٠ مليون دولار في هذا الميناء.

وصرح سعيد رسولي، أمس السبت، في معرض حديثه عن التعاون بين إيران والهند في ميناء جابهار، قائلاً: بناء على العقد الموقع بين البلدين، تعهد الجانب الهندي باستثمار ١٢٠ مليون دولار في مختلف أقسام ميناء جابهار، وقد تم تنفيذ هذا المبلغ بالكامل من قبل الجانب الهندي. وأضاف: تم ضخّ استثمارات من الجانب الهندي في ميناء جابهار، ويجري حالياً شراء وتركيب المعدات الازمة. وتابع: في مرحلة ما، توقف العمل وتوقفت الإعفاءات، إلا أن الجانب الهندي قام بالمتعبات اللازمة لإعادة تفعيلها.

وأكّد الرئيس التنفيذي لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية: يتواجد

الجانب الهندي حالياً بشكل رسمي في ميناء جابهار، ويستمر التعاون

وفقاً للخطة الموضوعة.

اتحاد بحري في بحر قزوين

في سياق آخر، أكّل المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية في بحر قزوين بمشاركة القطاع الخاص الإيراني والروسي، وأوضح قاتل: "عُدّ اجتماع قيل فرقة في مدينة "ماخاج قلعة" بروسيا حول هذا الموضوع، وتم وضع خارطة طريق، كما تقرّر أن نوقع على الوثيقة التي تنشئ هذا الاتحاد خلال شهر أو الشهرين المقبلين.

وأعلن المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية عن إطلاق خط ملاحي متّصل بجزيئين ميناء جابهار ومسقط في سلطنة عمان، وقال: إن بحر قزوين والبحار الجنوبي ليس منفصلين، فنحن ننظر اليه بوجهة بحر قزوين كممر عبور، وإذا ما طورنا خطوط سكك الحديد والطرق البرية، فسيكون لدينا ممر عبور ممتاز. وأضاف: إن ميناء جابهار أصبح اليوم ورشة بناء ضخمة. وتابع: يجري إنشاء شبكة سكك الحديد داخل

نافذة إيران وأرمينيا زيادة واردات الكهرباء بطرق مستدامة للصيف المقبل للجنة المشتركة لتشغيل شبكات الكهرباء في الجمهورية الإسلامية الإيرانية وجمهورية أرمينيا.

وأفادت وزارة الطاقة الإيرانية، في تقرير لها، بأن الاجتماع الخامس للجنة المشتركة لتشغيل شبكات الكهرباء في الجمهورية الإسلامية الإيرانية وجمهورية أرمينيا عقد في يريفان يومي ١٢ و ١٣ ديسمبر، بحضور أردشير مذكورى، نائب مدير الشبكة الوطنية للكهرباء، ومدير مكتب الصرف الأجنبي، وناريک أپتيونيان، الرئيس التنفيذي لشركة إدارة شبة الكهرباء للأرمينية، ونوابه ومدير الشركة.

وأوضح سولوي قائلاً: لا يمكن محاربة الطبيعة؛ لكن يجب إدارتها، وأحد أسلوبنا الجادة هو تفعيل القدرة على نقل البضائع والركاب في بحر قزوين. وأشار إلى اقتراح تشكيل اتحاد بحري في بحر قزوين بمشاركة القطاع الخاص الإيراني والروسي، وأوضح قاتل: "عُدّ اجتماع قيل فرقة في مدينة "ماخاج قلعة" بروسيا حول هذا الموضوع، وتم وضع خارطة

طريق، كما تقرّر أن نوقع على الوثيقة التي تنشئ هذا الاتحاد خلال شهر أو الشهرين المقبلين. وذكر سولوي قائلاً: لا يمكن محاربة الطبيعة؛ لكن يجب إدارتها، وأحد أسلوبنا الجادة هو تفعيل القدرة على نقل البضائع والركاب في بحر قزوين. وأشار إلى اقتراح تشكيل اتحاد بحري في بحر قزوين بمشاركة القطاع الخاص الإيراني والروسي، وأوضح قاتل: "عُدّ اجتماع قيل فرقة في مدينة "ماخاج قلعة" بروسيا حول هذا الموضوع، وتم وضع خارطة طريق، كما تقرّر أن نوقع على الوثيقة التي تنشئ هذا الاتحاد خلال شهر أو الشهرين المقبلين.

وأكّل المدير العام لمنظمة الموانئ والملاحة البحرية إلى هذا الاجتماع، زار المسؤول الإداري مركز التحكم الوطني لشبكة الكهرباء الأرمنية، وعقب الزيارة، عُقد اجتماع مشترك مع الرئيس التنفيذي لمحلة يريفان الحرارية، وشركة نقل الكهرباء الأرمنية.

كيف يعيد الذكاء الاصطناعي تشكيل ملامح السينما الإيرانية؟^١

من «تمثيل الواقع» إلى «صناعة الواقع»

الذى كسر صمت القاعات، أو ظهر اللون الذى غير عالم الشاشة الرمادى، لكن مانعىشه اليوم فى النصف الأول من عقد ٢٠٢٠ ليس مجرد تغيير تقنى بسيط، بل هو زلزال فى ماهية الصورة نفسها. نحن ننتقل من عصر «تمثيل الواقع» إلى عصر «إنتاج الواقع حسابياً»؛ عصر يتشابك فيه الذكاء الاصطناعى مع السينما إلى حد أن الخوارزميات لم تقدم مجرد مساعدة تقنى، بل جلست على مقعد «المؤلف». هذا التقرير رحلة إلى عمق هذه النهاية الرقمية وإعادة تعريف ماهية الصورة السينمائية. لقد دخلنا عصر «السينما الإلإصطناعية»؛ حيث لا حاجة للمرور الضوء عبر حساس الكاميرا التسجيل صورة، بل تولد الصور في فضاء لا نهائي من الحسابات والمتوجهات الرياضية.

A portrait of a man with curly hair and glasses, wearing a suit, standing in a city street at night. The background is blurred with city lights. A logo for the 41st Tehran International Short Film Festival (TISFF) and the Oscar statuette are overlaid on the top left.

الذكاء الاصطناعي، من بينها إنتاج أول فيلم «فائق الواقعية» بالكامل عبر الخوارزميات، وهو فيلم «فلسطين درجش هايم» أي «فلسطين في أعيي»، في هذا المقال نقدم نبذة قصيرة عن الذكاء الاصطناعي وبعض الأفلام الإيرانية التي تم إنتاجها باستخدام الذكاء الاصطناعي.

الذكاء الاصطناعي والسينما

في تاريخ السينما الممتد لمئة وثلاثين عاماً، هناك لحظات يمكن وصفها بـ «اللاغوودة»؛ لحظات مثل دخول الصوت من تأثير السينما على عصر النقاوat الواقع إلى عصر توليد الواقع، وفي قلب هذا التحول العالمي، تبرز السينما الإيرانية كأحد المختبرات الأكثر جرأة في المنطقة، مقدمة نماذج لافتة في استخدام الوظائف لم تُعُد السينما اليوم مجرد فن يعتمد على الكاميرا والممثلين والديكور؛ نحن نعيش لحظة مفصلية يمكن وصفها بـ «نقطة اللاعودة» في تاريخ الصورة، حيث يقتصر الذكاء الاصطناعي عالم السينما بسرعة تفوق كل التحولات التقنية السابقة، فبعد أن غير دخول الصوت واللون شكل الشاشة، يأتي الذكاء الاصطناعي ليغير جوهر الصورة نفسها، مننقلاباًينا من عصر النقاوat الواقع إلى عصر توليد الواقع، وفي قلب هذا التحول العالمي، تبرز السينما الإيرانية كأحد المختبرات الأكثر جرأة في المنطقة، مقدمة نماذج لافتة في استخدام

لجميع الفئات العمرية،

إيران تفوز بلقب أفضل فريق للمصارعة الرومانية لعام ٢٠٢٥



متحدة في ثقافتنا وتاريخنا وأدابنا العربية التي تمتد لالاف السنين. وأضاف رئيس اللجنة الأولمبية الوطنية، مثنياً على جهود رئيس اتحاد المصمارعة الإيراني: لقد ساهم علي برازادي، بصفته بطلاً في هذه الرياضة، بمعترفه باحتياجات الرياضيين وهمومهم وإدارته الشديدة، في تطوير مكانة المصمارعة الإيرانية والحفاظ عليها عالمياً. وأكد خسروي وفادةع اللجنة الأولمبية الوطنية وزرارة الرياضة والشباب له، مشدداً على ضرورة دعم الاتحاد الدولي للمصارعة ليران كقوة مؤثرة في هذه الرياضة.

أعلن الاتحاد الدولي للمصارعة (WWU) اختيار المنتخب الوطني الإيراني للمصارعة الرومانية كأفضل فريق في العالم لعام ٢٠٢٥م. نشرت الصفحة الرسمية لاتحاد المصمارعة العالمي للمصارعة، عبر منشور مشترك مع الحساب الرسمي لاتحاد المصمارعة الإيرانية على منصة «إنستغرام»، أن المنتخب الوطني الإيراني للمصارعة الرومانية قد تم اختياره كأفضل فريق في العالم عن جميع الفئات العمرية في هذا النوع من المصمارعة لعام ٢٠٢٥. ويدرك أن المنتخب الإيراني للمصارعة الرومانية كان قد حقق في أيلول/سبتمبر

وأضاف خسروي وفا: تتوافق أيضاً من الاتحاد الدولي دعم المصارعة الإيرانية كقومة مؤثرة في جميع المجالات. ويقف الاتحاد الإيراني للصارعة إلى جانب الاتحاد الدولي ويدعم سياساته وخطه وقراراته، ونأمل أن تستمر هذه العلاقة الناشئة الطيبة بين الاتحاد الدولي للصارعة واتحاد المصارعة، بل وتنطوي من جانبه شكر ماميا شفيلي، نائب رئيس الاتحاد الدولي للصارعة ورئيس الاتحاد الروسي للصارعة، خسروي وفارئيس اللجنة الأولمبية الوطنية، قائلاً: كانت زيارة إيران ذات أهمية بالغة بالنسبة لي. فإيران بلد كبير يختر بالآبطال، لاسيما في الصارعة. وقد سرت بقلائدكم وأشكركم لاهذه الرياضة. وأضاف: إن خدمات علي رضا دبیري في الاتحاد الإيراني للصارعة، من خلال تدريب أجيال عديدة في هذا المجال، وتوفيق مسافة، ممتازة لهم، حبل دياته.

ستتم من هذا العام إنجازاً كبيراً ببطولة العالم في كرواتيا، حيث تال ٤ ميداليات ذهبية وفضيتين وبرونزيتين من أصل ١٠ فئات وزنية، ليتوج بذلك بطلاً للعالم للمرة الثانية في تاريخ المصارعة الإيرانية، بعد فاصل ١١ عاماً عن لقبه العالمي السابق.

٢ ميدالية ملونة لإيران في دورة الألعاب البارا أولمبية

ميدالية برونزية أخرى لإيران.
التايكواندو: فاز لاعب
التايكواندو أميرحسين عليزاده،
بجوبون ٦٣ كيلوغراماً، بالميدالية
الذهبية، ففي اليوم الأول من
المنافسات، تنافس ٦ لاعبات
٣ لاعبين من إيران في فئة
الفتيات و٣ لاعبين في فئة الفتيان
في رياضة التايكواندو لدولي
الآن - إيران - إسلامية



احتياجات الحماقة.
كغم، في فتنة الأولاد تحت ٦٣
والتي شارك فيها سيدة رياضيين
من ذوي الاحتياجات الخاصة
في رياضة التايكوندو، واجه أمير
حسين على زاده، بعد استراحة
في الجولة الأولى، الصبي "بان"
في نصف النهائي، وتأهل إلى
نهائي يفوز عليه. وفي المباراة
نهائية، واجه أمير حسين على
خسارته في الجولة الأولى، فاز
في الجولتين التاليتين ليحرز
الميدالية الذهبية.

فلاق **أنهى** الريّاعون الإيرانيون
نافساتهم في دورة الألعاب
بارا أولمبية الآسيوية للشباب
جارية في دبى، بحضورهم على

٢٠ ميدالية ملونة.
١٧ بعد منافسات دامت ثلاثة أيام حصد شباب وشابات إيران ٩ ذهبيات و ٧ فضيات و ٤ رونزيات.«
كانت حصة البنات «٣ ذهبيات، ٣ برونزيات و ٣ بفضيات»، فيما كانت حصة الأولاد «٦ ذهبيات ٥ فضيات و ٥ رونزيات».«

لسباحة: ١٤ ذهبية،
فضية، ٢٦ برونزية
فاز المنتخب الإيرلندي للسباحة
بنحو الاحتياجات الخاصة بـ ٦١
ميدالية في الجولة الأولى من دورة
الألعاب الآسيوية للشباب.
وفي ختام اليوم الثاني من
تنافسات السباحة الباراوليمبية،
سادوا بال骥洲门: المتعاقفين في

ت ١٥ عاماً

ي الكورة الطائرة الإيرانية في الفوز
ي والثالث والرابع، أبهل اللاعبون
لو الرياضية بأدائهم الاستثنائي
١٧-٢٥، استحقوا
الجمهورية الإسلامية الإيرانية في
نتيّات قد حقق خمسة انتصارات
خسر أمام البرازيل والصين ليحتل
م.

وفاق / حق المنتخب الإيراني لكرة الطائرة فوراً ساحقاً على منتخب
اليابان بنتيجة ١-٣ في نهائي بطولة العالم لكرة الطائرة للطلاب تحت ١٥
عاماً، ليتحقق بطلاً للعالم.

قد واجه المنتخب الإيراني نظيره التايواني في نهائي بطولة العالم لكرة
الطائرة للطلاب تحت ١٥ عاماً مساء الجمعة، ورغم خسارته الشوط
الأول، عاد بقوة إلى المبارزة وحقق الفوز بنتيجة ١-٣ في مبارزة قوية. وكان
منتخب الإيراني قد حقق خمسة انتصارات متتالية على نيجيريا والصين
السعوية وتايوان والهند قبل النهائي، فهم لم يتذروا بهذه الخسارة
الدreadable المعتادة، الشوط الأول وهزمته بنتيجة ١-٢٥.



انعقاد اجتماع الدول الأعضاء في ملف التسجيل العالمي لعيد النوروز في الهند

عقد اجتماع مشترك للدول الأعضاء في ملف التسجيل العالمي لعيد النوروز بدعوة من الجمهورية الإسلامية الإيرانية على هامش مؤتمر اليونسكو في مدينة دلهي الهندية. وعقد الاجتماع المشترك للدول الأعضاء في ملف التسجيل العالمي لعيد النوروز بحضور نائب وزير التراث المقافي والسياحة والحرف اليدوية «علي داراي»، وسفير الجمهورية الإسلامية الإيرانية لدى الهند «محمد فتحعلي». وحضر في هذا الاجتماع ممثلو من إيران وأفغانستان وطاجيكستان وتركمانستان وأوزبكستان وكازاخستان وقيرغيزستان وأذربيجان وتركيا وباكستان والهند والعراق. وأكد داراي خلال الاجتماع على ضرورة التعاون المتوازن والقائم على المشاركة المجتمعية بين الدول الأعضاء في احتفالات نوروز. واقترح إنشاء آلية منسقة وفعالة ومرنة، تشمل اجتماعات فنية افتراضية سنوية بين جهات الاتصال في الدول الأعضاء، ووضع جدول زمني مشترك للأنشطة، بما في ذلك ورش عمل وفعاليات مجتمعية، لزيادة التأثير ومنع العمل المتوازي ومشاركة المجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية والمؤسسات البحثية في شبكة نوروز، وذلك لتعزيز العملية المجتمعية القائمة على الأدلة. وشدد داراي: المركز الإقليمي لحماية التراث الثقافي غير المادي في غرب ووسط آسيا مستعد تقديم اجتماعات فنية ومنصات رقمية لتبادل الموارد ودعم المشاريع المشتركة. وأضاف: «إن عيد النوروز يمثل مسؤولية وفرصة في آن واحد، ويعق على عاتق جميع الدول واجب الحفاظ على هذا التراث الحي وتعزيزه». كان هذا الاجتماع فرصة مهمة لتعزيز التفاعلات الثقافية وتبادل الخبرات والتنسيق بين الدول الأعضاء في قضية نوروز، ووفر أساساً لتنفيذ مشاريع مشتركة وتعزيز التراث الروحي لنوروز على مستوى العالم.

تبثت مكانة قشم على خريطة النشاطات السياحية في البلاد



الوقا تم تسجيل ثلاثة نشاطات هي: هوراني، حمام اشتان في قرية سهيلي، ونوروزكاه

الزراعي في قرية ديرستان ضمن جدول نشاطات السياحة في إيران. وفي إطار تحقيق موضوع تنظيم واحترافية نشاطات السياحة، جرى إدراج هذه النشاطات الثلاث في جزيرة قشم في الجدول الرسمي للسياحة في الجمهورية الإسلامية الإيرانية، مما يعزز مكانة الجزيرة كأحد الوجهات الرائدة في سياحة الفعاليات على المستوى الوطني أكثر من أي وقت مضى.

وقد تمت هذه النشاطات في التفاصيل، والإبتكار في التخطيط، والمشاركة الفاعلة للمجتمعات المحلية، مما أنهاها للحصول على المعابر اللازمة لاستمرار في الجدول الوطني، ولم تُرُز هذه النشاطات القدرات الثقافية والفنية والمحليّة والطبيعية لقشم فحسب، بل كان لها

أيضاً ملحوظ في زيادة مدة إقامة السياح وتتوسيع تجربة السفر.

ويرى خبراء السياحة أن تسجيل هذه النشاطات الثلاث على المستوى الوطني يعزز العلاقة التجارية لوجهة قشم بين الوجهات السياحية في إيران. فالجزيرة تتمتع بتنوع بيولوجي وارث طبيعي وثقافة محلية وطقوس خاصة، مما يجعلها بيئة فريدة لإقامة النشاطات الوطنية والدولية، ويعُدُّ هذا التسجيل خطوة مهمة نحو تعزيز موقعها السياحي.

كما أن إدراج هذه الفعاليات في التقويم الوطني يساعد في جذب الدعم المؤسسي،

وتشدد على ضرورة التعاون العملي وتجاوز مستوى إصدار البيانات في منتدى الحضارات القديمة.

ورأى أن محوري التعاون الرئيسين - مكافحة تهريب الآثار وتأثيرات التغيرات المناخية - يتوافقان مع أولويات إيران.

ثم طرح صالح أميري اقتراح «إنشاء مجلس تعاون جامعات الحضارات العرقية»، ليكون الدرع البجتني والشخصية للمنتدى، علناً استعداد جامعة جندي شاپور التاريخية للانضمام بدور محوري في هذه المبادرة.

وتحتفل الحضاري بذلك.

الصحيحة مستهدفان أمن التراث

اللائق، وأعتبر أثينا مهد

الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

الرقمي وشعب اليونان، وخاصة وزيرة الثقافة، على الاستفادة من التغيرات المناخية، ومكافحة تهريب الممتلكات الثقافية والحضارية، وأكيد سيد صالح أميري،

مستقبل البشرية.

وأشار صالح أميري إلى التحديات

العالمية، بما في ذلك التغيرات

والعدالة والكرامة الإنسانية.

وأاستعراض صالح أميري

التجارب الناشطة عن الذكاء

والتهديدات التي تهدىء

الاصطناعي، محدداً أن التزوير

الرقمي والمحتوى التاريخي غير للذكاء الجماعي للأمم، كما وأشار إلى الهجوم الأخير الذي شنه الكيان الصهيوني المحتل على الأراضي الإيرانية، قائلة: إن تهديد المراكز الثقافية في

الآرمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

لطرف مسؤولية الحضارات تجاه

الأخلاقي يمكن أن تكون خطيرة،

وان تراثنا الحضاري يذكرنا

الأزمات العسكرية لبلاد أمريكا

جدياً. وأكد أن بلادنا تمتلك

ملايين الآثار والواقع التاريخي

واعشرات المواقع المسجلة

بين الحضارات القديمة.

وزير وشعب اليونان، وخاصة

اللائقة، وأعتبر أثينا

مهد الفنلادة والجمال» ومكاناً مناسباً

"هذا التجمع الفاطمي يعبر عن هذه البيئة وهذا الاتجاه وهذه القناعة المرتبطة بحزب الله والمواقمة في موقع الجهاد والعمل".
وشدد على أن السيدة الزهراء (س) هي قدوة النساء على مستوى العالم، وهي نموذج لتطبيق الإسلام المحمدى الأصيل، "وأضاف إياها بأنها "النموذج الإنساني الأرق، وهي قدوة النساء والرجال، لكن قدوة النساء بشكل أساس".

وأضاف: "نحن نجتمع في التجمع الفاطمي تحت لواء قدوة السيدة الزهراء (س) من خلال المنهج الإسلامي الذي يتعاطى مع المرأة كإنسانة، مبيناً أن الاجتماع هو "على العهد، على عهد المقاومة، على عهد حزب الله، على عهد سماحة سيد شهداء الأئمة بآبي هذه المسيرة ومضى كل الجنائب المختلفة على قاعدة الثواب الإسلامية الأصيلة".
وقال: "فخرا بالمرأة المقاومة، البنات والأم والزوجة والجدة، وكل النساء اللواتي يعيشن في مجتمعنا، أنت ربات العز والأخلاق والمقاومة والوطنية، وأنت رائدات التربية للأجيال القادمة على الاستقامة وعلى الاتجاه السليم".
أثنى في زمان يعيش فيه من هذه الثلة الطاهرة من النساء العظيمات الواقي تصدّين في مواجهة العدو في مواجهة الانحراف الأخلاقي"، مشيرًا إلى أن "النساء اللاتي عزّزن بطريقة فعالة ومؤثرة ومبدعة في رفع راية الحق والاسقامة" يستحقن التقدير، قائلًا: "تحية إليك يانساء المقاومة، يا نساء فاطمة (س)، يانساء الإسلام العظيم". وأكّد أن "على المرأة أن تكون بارعة في كل الساحات، وخصوصاً في تربية المرأة ودعم المقاومة".

وأضاف: "أنت شريكه صناعة المستقبل لوطنهنالبنان والأجيال الصاعدة، فسامهين بذلك بما منحك الله تعالى من إمكانات، وكوئي فعالة في التعاون مع نساء لبنان".
وأكّد الأمين العام لحزب الله أن لبنان دخل منذ التوصل إلى اتفاق وقف إطلاق النار، في "مرحلة جديدة" المقاومة لم تتحقق الحماية ويتوجّل "الإسرائيли"، هل نطالب بـ"نزع القوة"؟ أم أنها تستفيد من هذه القوة لمساندة الجيش ومساندة الدولة لمواجهة المحتل؟".
وأكّد أن "المقاومة مستعدة لأقصى تعاون مع الجيش اللبناني". وقد سعادته على بسط السلطة، وهي "موافقة على استراتيجية دفاعية" يعيدها إلى ما قبل الاتفاق واتخاذ أدلة مما قبل الاتفاق لا قيمة له، لأنها مراحل جديدة، وبالتالي نريد أن نحاصم المحتل الجديدة". ولفت إلى أن تطبيق الاتفاق من الجهة اللبنانية يتم "بشكل كامل"، في حين أنه "من جهة إسرائيل" لا يوجد أي خطوة على طريق الاتفاق".

وقال: "أنت معاشرة اتفاق".
وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل النسائي في حزب الله"، موضحاً أن "المرأة المقاومة راية عز وشريك في صناعة مستقبل لبنان".
وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

تنتعش، وكل هذا زيف، الاستسلام يؤدي إلى زوال لبنان".
وتساءل الشيخ قاسم: "إذا كانوا يهدونا ماذا نفعل؟ لا نخضع لتهدياتهم، إذا هدوانا نخاف ونجلس جانبياً؟ نقول لن نرد على هذه التهديات؟" ليجيب: "نقول نحن ندافع ونصمد ونقف، مع الاستسلام لا يبقى شيء، ومع الدفاع نفتح الآفاق إلى احتمالات كبيرة".

خطة العدو كانت إزالة حزب الله من الوجود

وأكّد الشيخ نعيم قاسم أن "خطة العدو كانت بعد اغتيال سماحة السيدة نصر الله وكل الشهداء وضرب القردة التي كانت لدينا بنسبة معينة، كل هدفها إزالة حزب الله من الوجود".

وأوضح: "حضرنا معركة أولى الباس

و واستطعنا أن نمنع العدو من تحقيق هذا الهدف".

وأضاف أن "الإسرائيلى" اليوم هو يقول بأن نتائج حربه على لبنان تناكل، وهذا طبيعى، هو لم يتمكن من تحقيق أهدافه، إضافة إلى أن وجود المقاومة يعني وجود الحياة".
وأوضح: "مع الربيع الذى يعنى منع العدو ووضع حد للحرب على أساس أن نعم العدو على كل بلداتهم وأولاد بلدتهم، وعلى كل حال إذا حصلت الحرب لنتحقق أهدافها".

واعتبر الشيخ قاسم أنه "إذا كانت أميركا تعمّل لصالحها في لبنان، تأكّدوا أنها ستبثّن عن حل، وإذا كانت لا تهتم بوجود لبنان لمصلحة إسرائيل" لن يكون للبنان حياة، استسلم أم واجه وقاياً".
وأكّد أن "الإسرائيلى" ليس مسؤولة السلطة السياسية وليس مسؤولة المقاومة، بل هو وظيفة الدولة والجيش".

وأشار إلى أن وظيفة المقاومة هي

"المساندة للدولة والجيش والتحرير

وستكون عزّزنا بطريقة فعالة

و مؤثرة ومبدعة في رفع راية الحق

والاسقامة" يستحقن التقدير، قائلًا:

"تحية إليك يانساء المقاومة، يا

نساء فاطمة (س)، يانساء المقاومة

العظيم". وأكّد أن "على المرأة أن تكون

بارعة في كل الساحات، وخصوصاً في

تراث المرأة ودعم المقاومة".

وأكّد الأمين العام لحزب الله أن لبنان دخل منذ التوصل إلى اتفاق وقف إطلاق النار، في "مرحلة جديدة" المقاومة لم تتحقق الحماية ويتوجّل "الإسرائيلى"، هل نطالب بـ"نزع القوة"؟ أم أنها تستفيد من هذه القوة لمساندة الجيش ومساندة الدولة لمواجهة المحتل؟".

وأكّد أن "المقاومة مستعدة لأقصى تعاون مع الجيش اللبناني". وقد سعادته على بسط السلطة، وهي

"موافقة على استراتيجية دفاعية"

يعيدها إلى ما قبل الاتفاق واتخاذ أدلة مما قبل الاتفاق لا قيمة له، لأنها مراحل جديدة، وبالتالي نريد أن نحاصم المحتل الجديدة". ولفت إلى أن تطبيق الاتفاق من الجهة اللبنانية يتم "بشكل كامل"، في حين أنه "من جهة إسرائيل" لا يوجد أي خطوة على طريق الاتفاق".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

تنتعش، وكل هذا زيف، الاستسلام يؤدي إلى زوال لبنان".
وتساءل الشيخ قاسم: "إذا كانوا يهدونا ماذا نفعل؟ لا نخضع لتهدياتهم، إذا هدوانا نخاف ونجلس جانبياً؟ نقول لن نرد على هذه التهديات؟" ليجيب: "نقول نحن ندافع ونصمد ونقف، مع الاستسلام لا يبقى شيء، ومع الدفاع نفتح الآفاق إلى احتمالات كبيرة".

خطة العدو كانت إزالة حزب الله

وأكّد الشيخ نعيم قاسم أن "خطة العدو كانت بعد اغتيال سماحة السيدة نصر الله وكل الشهداء وضرب القردة التي كانت لدينا بنسبة معينة، كل هدفها إزالة حزب الله من الوجود".

وأوضح: "حضرنا معركة أولى الباس

و واستطعنا أن نمنع العدو من تحقيق

هذا الهدف".

وأضاف أن "الإسرائيلى" اليوم هو يقول بأن نتائج حربه على لبنان تناكل، وهذا طبيعى، هو لم يتمكن من تحقيق أهدافه، إضافة إلى أن وجود المقاومة يعني وجود الحياة".
وأوضح: "مع الربيع الذى يعنى منع العدو ووضع حد للحرب على أساس أن نعم العدو على كل بلداتهم وأولاد بلدتهم، وعلى كل حال إذا حصلت الحرب لنتحقق أهدافها".

واعتبر الشيخ قاسم أنه "إذا كانت أميركا تعمّل لصالحها في لبنان، تأكّدوا أنها ستبثّن عن حل، وإذا كانت لا تهتم بوجود لبنان لمصلحة إسرائيل" لن يكون للبنان حياة، استسلم أم واجه وقاياً".
وأكّد أن "الإسرائيلى" ليس مسؤولة السلطة السياسية وليس مسؤولة المقاومة، بل هو وظيفة الدولة والجيش".

وأشار إلى أن وظيفة المقاومة هي

"المساندة للدولة والجيش والتحرير

وستكون عزّزنا بطريقة فعالة

و مؤثرة ومبدعة في رفع راية الحق

والاسقامة" يستحقن التقدير، قائلًا:

"تحية إليك يانساء المقاومة، يا

نساء فاطمة (س)، يانساء المقاومة

العظيم". وأكّد أن "على المرأة أن تكون

بارعة في كل الساحات، وخصوصاً في

تراث المرأة ودعم المقاومة".

وأكّد الأمين العام لحزب الله أن لبنان دخل منذ التوصل إلى اتفاق وقف إطلاق النار، في "مرحلة جديدة" المقاومة لم تتحقق الحماية ويتوجّل "الإسرائيلى"، هل نطالب بـ"نزع القوة"؟ أم أنها تستفيد من هذه القوة لمساندة الجيش ومساندة الدولة لمواجهة المحتل؟".

وأكّد أن "المقاومة مستعدة لأقصى تعاون مع الجيش اللبناني". وقد سعادته على بسط السلطة، وهي

"موافقة على استراتيجية دفاعية"

يعيدها إلى ما قبل الاتفاق واتخاذ أدلة مما قبل الاتفاق لا قيمة له، لأنها مراحل جديدة، وبالتالي نريد أن نحاصم المحتل الجديدة". ولفت إلى أن تطبيق الاتفاق من الجهة اللبنانية يتم "بشكل كامل"، في حين أنه "من جهة إسرائيل" لا يوجد أي خطوة على طريق الاتفاق".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

لن تزحزح عن موقتنا وهذا موقفنا أشرف موقف وطني لا يحتج إلى شهادة من دون قرار

أصحاب التاريخ الإيجاري الأسود

لأننا نحن نتصدى لـ"الإسرائيلى"

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل

النسائي في حزب الله"، موضحاً أن

عزمك على العهد إن شاء الله".

وأضاف: "أنت معاشرة اتفاق".

وفي سياق كلمته، أكّد الشيخ نعيم

قاسم إن "هذا التجمع الفاطمي هو

تجمع كبرى له علاقة بوحدة العمل



إيران ضمن الدول الرائدة عالمياً في علاج العقم

الوفاق / صرح عضو جمعية الخصوبة والعقم في إيران أن معالجة العقم في البلاد تُعد من العلوم التي تشهد تطوراً متواصلاً عاماً بعد عام، مؤكداً أن القدم الذي حققه إيران في مجال تشخيص وعلاج حالات العقم بات يُصاهمي ما وصلت إليه الدول المتقدمة في هذا المجال، ولا توجد آية عقبات في هذا الخصوص.

وقالت الدكتورة أشرف معيني: بفضل طرق علاج العقم السائدة حالياً في البلاد والتوسيع في برامج التدريب (فلاشيب) في تخصصات أمراض النساء والمسالك البولية وعلم الأجنحة، أصبحت إيران تمتلك القدرة على تحقيق معدلات نجاح مماثلة لدول العالم المتقدمة في إنجاب الأطفال للأزواج الذين يعانون من العقم.

واعتبرت الدكتورة معيني الاهتمام بالتقنيات العلاجية الحديثة للخصوصية أحد أهم ركائز سياسات الجمعية، وتابعت قائلة: لقد ثُلّت جهود حثيثة لضمان اتمام التكاليف الممكنة للأزواج غير القادرين على الإنجاب في إيران في أسرع وقت ممكن وبأقل التكاليف الممكنة للمتقدمين، مؤكدة أن إيران تضاهي الدول المتقدمة من حيث التقنيات وبروتوكولات العلاج، مشيرة إلى أن "الإنجازات الإيرانية في مجال علاج العقم لفتت انتباه عدد كبير من الدول، حيث تستقبل مراكز الخصوبة الإيرانية حالياً أعداداً كبيرة من المرضى الذين يعانون من العقم، قادمين من دول الجوار وحى من الدول الأوروبية".



توطين تصنيع آلات تعبيئة المنتجات الغذائية

الوفاق / نجح متخصصو شركة إيرانية قائمة على المعرفة، والمتخصصة في تصميم وتصنيع آلات الصناعات الغذائية، في تصميم وإنتاج آلة صنع أكياس عصير «الدُّوبيِّ بِك» Doypack لأول مرة في إيران، مما يمثل خطوة متقدمة في توطين تكنولوجيا معدات التعبيئة والتغليف.

وتعمل هذه الشركة في مجال تصميم وتصنيع آلات التعبيئة والتغليف والأتمتة الصناعية، وقد تمتلك خلال السنوات الأخيرة من إنتاج الآلات اللازمة للصناعات الغذائية التحويلية، ومن بينها آلة صنع أكياس عصير «الدُّوبيِّ بِك»، بجودة مماثلة للنماذج الأجنبية وبسعر أقل بكثير.

وقال فرهاد كلزان، المدير التنفيذي للشركة، بشأن بدء مشروع تصنيع آلة صنع أكياس العصير في البلاد: في سياق استمرار اشتغاله، قررنا تصنيع نسخة محلية من آلة «الدُّوبيِّ بِك». وبعد إجراء هنسنة عكسية للطرازين الألماني والفرنسي، ودمج أفضل المزايا التقنية لكل منها مع إدخال عدد من الإبتكارات في التصميم، تمكناً من إنتاج أول نموذج وطني بالكامل. كما ساهم انتظام خريجين شباب مهولين إلى فريقنا في تحسين جودة المنتج تدريجياً. وكان تقديم خدمات ما بعد البيع والضمان دوراً كبيراً في زيادة مبيعات هذه الآلة. وأشار كلزان إلى الأسواق المستهدفة والميزة التنافسية لم المنتجات الشركة قائلة: استيراد الآلات الألمانية والفرنسية يكلف مبالغ باهظة جداً. أما توطين آلات تعبيئة العصائر فيبور في المتوسط خروج نحو ٣٠٠ ألف دولار من العملة الصعبة لكل آلة، وإذا أضفنا قطع الغيار والخدمات فإن هذا الرقم يصبح أكبر بكثير.

وتابع: وجودة منتجاتنا المحلية، مع سعر يعادل بربع النماذج الأوروبية بفضل خبرة بعض أعضاء الفريق، نصائح أيضاً طارئات فائقة الحفظ مثل الجيروجلوبان «الطايرة الدوارة» ثنائية وثلاثية المقاعد، وُستخدم منتجاتنا في هذا المجال حالياً في جزيرة «كيسن». كما أشار كلزان إلى مشاركة الشركة في جناح الشركات القائمة على المعرفة ضمن الدورة الـ ٣٢ لعرض قدرات الشركة والتواصل المباشر مع علامة جد. وأنمل أن نتمكن، بمساعدة خدمات صندوق الاتصال والازدهار، من توسيع مسار تصدير منتجاتنا وتوريدها بشكل أكبر.

«الوفاق» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»
تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «ارنا»
• مدير عام مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية: علي متنيان
• رئيس التحرير: مختار حداد
• العنوان: ايران - طهران - شارع خوشبهر - رقم ٢٨
• الهاتف: +٩٨٢١ / ٨٨٢٥٨٠٢٥ • الفاكس: +٩٨٢١ / ٨٨٧٦١٨١٣
• صندوق البريد: ٥٣٨٨ • الاشتراكات: +٩٨٢١ / ٨٨٤٦٨٠٣٩
• تلفاكس الإعلانات: +٩٨٢١ / ٨٨٢٤٥٣٩
• عنوان الوافق على الإنترنت: www.al-vefagh.ir
• البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir
• الطباعة: مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية



بجهود شركة معرفية إيرانية..

طقم تشخيص نانوي يكشف سرطان القولون

FOB مكملاً طبيعياً لهذه المجموعة. وقد أثبتت تقنية النانو المستخدمة في هذه الطقوس إلى رفع الحساسية والدقة في التشخيص إلى مستويات مرتفعة، مع تقليل ملحوظ في الأخطاء المخبرية. وتتجلى أهمية طقم FOB في أن الكشف المبكر عن الدم الخفي في البراز يمكن أن يؤدي دوراً محورياً في منع تطور سرطان القولون والمستقيم، ووقف الإصعابات العالمية. يتم تشخيص نسبة كبيرة من حالات سرطان القولون في مراحل متقدمة بسبب عدم اكتشافها مبكراً، مما يستلزم علاجات طويلة الأمد وكثافة للغاية.

ويوفر طقم FOB، بقدراته على رصد الدم الخفي بسرعة ودقة فائقة، إمكانية إجراء فحص دوري ومبكر لصحة الأمعاء، وبالتالي يمكن أن يشكل عنصراً أساسياً ضمن البرنامج الوقائي من سرطانات الجهاز الهضمي. وبالإضافة إلى جانب دوره المبكر في التشخيص، فإن اعتماد تقنية النانو في هذه الطقوس قاتح زراعة قابلية الخنزير والنقل للمنتج دون أي تأثير في الجودة، وانخفاض الحاجة إلى كميات كبيرة من العينات، واتاحة إجراء الفحص في المراكز الصغيرة والمحلية.

يؤكد فريق البحث والتطوير في الشركة، أن طقم FOB يصلح لأن يكون أداة روتينية للأفراد فوق سن الأربعين عاماً، وأولئك لهم تاريخ عائلي للأمراض الجهاز الهضمي. كما يمكن لهذا المنتج - إلى جانب بقية الطقوس المختلفة، التي تنتجه الشركة - أن يشكل حزمة متكاملة لتأهيل الصحة العامة. فتقنيات النانو المستخدمة في هذا النظام لارتفاع الدقة والسرعة فحسب، بل تتيح أيضاً الكشف المبكر من الأمراض، ورفع كفاءة الرعاية في آن واحد، مما يساعد في التشخيص متعدد الأبعاد للأمراض بشكل كبير.

وقد أثبتت شركة «فرين بهيدوت تشخيص»، التي

يتيح للأطباء الحصول على معلومات حيوية



وموثقة حول الحالة الصحية للأمعاء، وتمتيز هذه الطقوس بسرعة النتائج ودقة عالية، فبفضل سهولة أخذ العينة وكونها غير غازية، وسرعة التحليل، وأمكانية استخدامها في المختبرات والمراكز العلاجية المختلفة، قد يشكل دون أن يكون مربياً بالعين المجردة قد يشكل هذا المنتج أداة فعالة للكشف الدوري، وهذا المنجز أداة عملية فعالة للكشف الدوري، ومتباينة الصحة العامة للسكان، وهو من شأنه أن يسهم في خفض تكاليف العلاج في المراحل المتقدمة من الأمراض، ورفع كفاءة الرعاية الطبية بشكل ملحوظ.

وقد أثبتت شركة «فرين بهيدوت تشخيص»، التي

يتيح للأطباء الحصول على معلومات حيوية ووطهر طقم الكشف السريع عن الدم الخفي في البراز FOB، اخذت الشركة خطوة متقدمة جديدة في مجال التشخيص المبكر للأمراض الجهاز الهضمي، ولإسهام سرطان القولون والمستقيم، فالدم الخفي الموجود في البراز دون أن يكون مربياً بالعين المجردة قد يشكل مؤشر أولياً على عدمن الأضطرابات الهضمية، وأكتشافه المبكر يحمل أحلاه بالغة في الوقاية والعلاج الفاعل. وأوضح مسؤول الشركة والخبراء المتخصصون فيها، أن الدم الخفي - بخلاف الدم الظاهر الناتج عن نزيف الأجزاء الدانية من الأمعاء - لا يمكن رصده إلا من خلال الفحوص المخبرية، من خلال طرح هذا المنتج، أن تقنية النانو قادرة على أداء دور حاسم في التشخيص السريع على السبيل الهضمي، أو تقرارات، أو خبيثة في الأماء الاتهابية، أو تشهات شريانية، وربيدية، أو الريج المعاوية (الديفيرتيكولوز)، أو اضطرابات التخثر مثل الهيموفيليا. وسيستطيع طقم FOB، بفضل اعتماده تقنية الكشف السريع عن التحمل، تحديد العلامات الدالة على النانو المتطرفة، تحديد العلامات الدالة على

التشخيص السريع وغير الغازى للأمراض. وبطريق الكشف السريع عن الدم الخفي، وموثقة حول الحالة الصحية للأمعاء، وتمتيز هذه الطقوس بسرعة النتائج ودقة عالية، في البراز FOB، اخذت الشركة خطوة متقدمة جديدة في مجال التشخيص المبكر للأمراض الجهاز الهضمي غير المربى بالعين المجردة، وأعلنت الشركة عن أحد إنجازاتها وهو طقم الكشف السريع عن الدم الخفي في البراز، وهو منتج يعتمد تقنية النانو لتتمكن الكشف عن الدم غير المربى في عينات البراز، ويعود الدم الخفي - الذي يظهر عادة في عينات البراز، ويعود الدم الخفي - الذي يظهر عادة في المراحل المبكرة لبعض أمراض الجهاز الهضمي وسرطان القولون دون أن يرى بالعين المجردة - أحد أهم المؤشرات على صحة الأمعاء.

ويتمكن طقم FOB من تحديد هذا الدم غير المربى بسرعة ودقة عالية، مما يتيح للأطباء والمريض اتخاذ إجراءات العلاجية في الوقت المناسب، والوقاية من المضاعفات الخطيرة. وبأي هذا المنتج ضمن مجموعة الطقوس النانوية التي تقدمها الشركة، إلى جانب طقم الكشف السريع عن كوفيد-١٩، وطقم تروبيونين، وطقم الحمل، ليشكل نقلة نوعية في مجال

بجهود شركة معرفية إيرانية

رفع جودة المنتوجات بنظام معالجة بلازمية



المنسوجات المطلية بطبقات نانوية

المرشحات الطبية ذات الخصائص

المضادة لالميكروبات

وبفضل تصميمه المعايير وقابلية ضبط

العاملات بدقة متناهية، اكتسبت أنظمة

المعالجة البلازمية للمنسوجات تطبيقات

واسعة النطاق في:

خطوط الإنتاج بمحاصن النسيج

صناعة التغليف

الصناعات الطبية والهندسية الطبية

صناعة السيارات

الشركات المتخصصة في مجال تكنولوجيا النانو

إن استخدام العازلات النانوية، وعدم الحاجة

إلى مواد كيميائية أخرى لهذه التقنية: تقليل

العمليات في درجات حرارة منخفضة، جعل

هذه التقنية بديلاً بديلاً مستداماً يحل محل

الأسلوب التقليدي.

وتحتاج طبقات نانوية بقوية بين السطح

وتحتاج طبقات نانوية بقوية بين السطح

والمواد المطلية أو الرات أو الارتفاعات

البوليميرية. وبإثر دور هذه المرحلة بوضوح

استهلاك المواد الكيميائية، وإلغاء العمليات

البطبة كثيفة استهلاك الطاقة، وأمكانية

التحكم الدقيق في خصائص السطح.

وتحتاج طبقات نانوية بقوية بين السطح

رفع كفاءة عمليات التشطيط البلازمية

ومن المزايا الأخرى لهذه التقنية: تقليل

في مجال تكنولوجيا النانو؛ لأن سطح يجب

أن يحتوي على مجموعات كيميائية فعالة

لكي يتمكن من ربط الجزيئات النانوية أو إنساء

طلاسم نانوية الهيكل.

ومن أبرز التطبيقات الصناعية لنظام

المعالجة البلازمية:

ويوفر تطبيقات الصناعية لنظام

النسيج المقاومة للماء واللطفات

- خلق خاصية طرد الماء والزيوت

- زيادة التصاق الألياف وقابليتها الصباغة

- تحسين الخصائص المضادة للكهرباء

السائلة

ويعمل الجهاز باستخدام غازات نبيلة

وفعالة، وينفذ عملية تتعديل السطح في

أربع مراحل، وينفذ عملية تتعديل السطح في