

بحسب تقرير الأرصاد الجوية يطرأ اليوم الجمعة، ارتفاع طفيف على درجات الحرارة، وتكون الأجواء لطيفة الحرارة في أغلب المناطق، ومائلة للدفء في الأغوار والبحر الميت والعقبة، مع ظهور بعض الغيوم على ارتفاعات عالية وتكون الرياح جنوبية شرقية خفيفة السرعة.

كما يطرأ السبت، ارتفاع طفيف آخر على درجات الحرارة، وتكون الأجواء لطيفة الحرارة في أغلب المناطق، وداخلة نسبياً في الأغوار والبحر الميت والعقبة مع ظهور بعض الغيوم على ارتفاعات متوسطة وعالية، وتكون الرياح جنوبية شرقية خفيفة السرعة.

# الأمم

الجمعة 7 رجب 1445 هـ الموافق 19 كانون الثاني 2024 م  
السنة التاسعة / العدد (2861) / 250 فلسا / www.omamjo.com

بتوجيهات ملكية سامية، أخلت القوات المسلحة الأردنية - الجيش العربي، مصاب المستشفى الميداني الأردني الخاص/ ٢ في خانيونس جنوب قطاع غزة، إلى مدينة الحسين الطبية، مساء الأربعاء، بعد تعرضه لإصابة بمنطقة الفخذ الأيمن واليد اليمنى، نتيجة للاشتباكات في محيط المستشفى.

وكان في استقباله مساعد رئيس هيئة الأركان المشتركة للعمليات والتدريب، للأطمئنان على حالة المصاب الأولية والتي كانت مستقرة، وسيتم عمل جميع الفحوصات المخبرية والشعاعية وإدخاله إلى القسم العني لمراقبة حالته الصحية.

جلالته يستقبل وزير الخارجية التركي

## الملك يؤكد ضرورة الوقف الفوري لإطلاق النار في غزة



ذلك عنف المستوطنين المتطرفين بحق الفلسطينيين والانتهاكات على المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس، مؤكداً أن ما يجري يجب التصدي له قبل أن يؤدي وتفجر الأوضاع بالمنطقة. تابع ص ٢

يلتقي مرتبات الميداني الأردني ٧٦ وزار ضابطين  
من مرتبات كوادر المستشفيات الميدانية في غزة

ولي العهد: الأردن مستمر

في دعم الأشقاء الفلسطينيين

نقل تحيات الملك لمرتبات المستشفى  
واعتزازه بجهودهم طوال الشهور الماضية



استعرض قائد قوة المستشفى الميداني العسكري الأردني غزة / ٧٦ العقيد الركن ثائر الخطيب طبيعة العمل وجهود الكوادر خلال عمل المستشفى الواقع شمال قطاع غزة.

عقب لقائه مرتبات المستشفى الميداني الأردني السابق في غزة / ٧٦، زار سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، المصاب العسكري من مرتبات المستشفى الميداني الأردني الخاص/ ٢ في خان يونس جنوب قطاع غزة، والذي يرقد على سرير الشفاء بمدينة الحسين الطبية، إثر تعرضه أمس للإصابة نتيجة اشتباكات في محيط المستشفى. واطمان سموه، خلال الزيارة التي رافقه فيها مدير عام الخدمات الطبية الملكية، على حالة المصاب الصحية، متمنياً له الشفاء العاجل. تابع ص ٢

التقى سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني ولي العهد في الديوان الملكي الهاشمي، الخميس، مرتبات المستشفى الميداني الأردني السابق غزة / ٧٦ الذين عادوا من القطاع الأسبوع الماضي، بعد استلام المستشفى الميداني غزة / ٧٧ مهامه. ونقل سمو ولي العهد تحيات جلالته الملك عبدالله الثاني، القائد الأعلى للقوات المسلحة، لمرتبات المستشفى واعترازه بجهودهم التي بذلوها طوال الشهور الماضية. وعبر سموه خلال اللقاء، بحضور رئيس هيئة الأركان المشتركة اللواء الركن يوسف أحمد الجنيبي، عن شكره لمرتبات المستشفى لما قدموه من جهود إنسانية كبيرة وخاصة رقيقات السلاح، في ظل ما يشهده القطاع من عدوان، مؤكداً أن الأردن مستمر في دعم الأشقاء الفلسطينيين.

## ٤٠,٩ دينار سعر الذهب عيار ٢١ بالسوق المحلية

وقال رئيس النقابة العامة لأصحاب محلات تجارة وصياغة الحلي والمجوهرات ربحي علان، إن سعر الليرة الرضادي وزن ٧ غرامات بلغ ٢٨٩ ديناراً، والليرة الإنجليزي وزن ٨ غرامات ٣٣٠ ديناراً. وأشار علان في تصريح لوكالة الأنباء الأردنية (بترا)، إلى أن العرض والطلب على الذهب بالسوق المحلية ضعيف.

## "الصناعة والتجارة" تطرح عطاء لشراء القمح

أعلنت وزارة الصناعة والتجارة والتموين، عن طرح عطاء لشراء ١٠٠ أو ١٢٠ ألف طن قمح. ودعت الوزارة الراغبين بالاشتراك إلى مراجعة قسم العطاءات للحصول على نسخة من دعوة العطاء تتضمن الشروط والمواصفات، مقابل ٦٥٠ ديناراً غير مستردة، لافتة إلى أن آخر موعد لقبول العروض الساعة الثانية من ظهر يوم الأربعاء المقبل. ويشترط للاشتراك في العطاء، إحضار صورة عن رخصة المهن سارية المفعول، وصورة عن السجل التجاري مصدقة قبل مدة لا تزيد على ٣٠ يوماً من تاريخ فض العروض، وصورة عن التسجيل في غرفة التجارة سارية المفعول.

## دعوى قضائية في ألمانيا ضد فصائل سورية مسلحة موالية لتركيا



أعلنت منظمات غير حكوميتين وست ضحايا محتملين لفصائل إسلامية موالية لتركيا الخميس، رهنهم دعوى إلى النيابة العامة الفدرالية الألمانية للتحقيق في جرائم مرتكبة ضد مدنيين أكراد في شمال سوريا. وقال المركز الأوروبي لحقوق الدستورية وحقوق الإنسان، وهو منظمة غير حكومية رفعت الدعوى مع منظمة "سوريون من أجل الحقيقة والعدالة"، في بيان "منذ عام ٢٠١٨، ارتكبت ميليشيات مسلحة جرائم بدعم من تركيا في عشرين شمال سوريا. قدمت المنظمات الشكاوى للنيابة العامة الفدرالية في كارلسروه (جنوب غرب)، لأن القضاء الألماني يطبق مبدأ الولاية القضائية العالمية الذي يسمح بمحاكمة بعض الجرائم الخطيرة بغض النظر عن المكان الذي ارتكبت فيه.

بدورها، قالت "منظمة سوريون من أجل الحقيقة والعدالة" في بيان بالعربية "في ١٩ كانون الثاني/يناير ٢٠١٨، بدأت تركيا والمليشيات المسلحة التحالف مع الجيش الوطني السوري قصف منطقة عفرين كجزء من العملية العسكرية التي أطلقوا عليها اسم "غصن الزيتون". وأضافت المنظمة أن الهجوم العسكري الذي استمر شهرين أدى إلى نزوح أكثر من ٣٠٠ ألف مدني، معظمهم من الأكراد. وقال المدير التنفيذي لمنظمة "سوريون من أجل الحقيقة والعدالة" بسام الأحمد في البيان "واجه سكان عفرين، وخصوصاً مواطني الأكراد، انتهاكات واسعة النطاق ومنهجية منذ عام ٢٠١٨. وأضاف أن عمليات النهب والخراب الباهظة أثلت سكان عفرين الذين فروا عن العودة، وتدفع من بقي منهم إلى المغادرة. وأكد المركز الأوروبي لحقوق الدستورية وحقوق الإنسان في بيانه أنه حتى الآن، حققت النيابة العامة الفدرالية الألمانية في الجرائم التي ارتكبتها النظام السوري وجبهة النصرة وتنظيم الدولة الإسلامية، لكنها لم تنظر بعد في الجرائم التي ارتكبتها الميليشيات الإسلامية بحق السكان الأكراد في شمال سوريا. وعلق المحامي المسؤول عن ملف سوريا في المركز الأوروبي لحقوق الدستورية وحقوق الإنسان باتريك كروكر "يجب أن يتغير هذا الأمر، فقد أرسى الميليشيات الحاكمة في عفرين عهداً من العنف والتعسف بدعم تركي..

## الصفدي ووزير الخارجية التركي: استمرار العدوان الاسرائيلي على غزة يدفع المنطقة إلى أتون المزيد من الحروب

للتنسيق والتشاور الذي تكثف في الأشهر الماضية بين البلدين.. وأضاف "التنسيق بيننا على مدى الأشهر الثلاثة الماضية كان شبه يومي سواء على المستوى الثاني أو من خلال لجنة الاتصال التي شكلها القادة في القمة العربية الإسلامية المشتركة، واستضافها أشقاؤنا في المملكة العربية السعودية الشقيقة.. وأكد الصفدي "أن العلاقات الأردنية التركية علاقات أخوية تاريخية وتنعكس في التعاون المستمر الذي نراه يتنامى في مختلف مجالات التعاون، ونعمل على توسعته تنفيذاً للتوجيهات المباشرة من جلالة الملك عبدالله الثاني وفخامة الرئيس رجب طيب أردوغان، وبني على قاعدة صلبة من العلاقات الأخوية وترتكز

أجرى نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أيمن الصفدي ونظيره التركي هakan فيدان الخميس، مباحثات موسعة في إطار عملية التشاور والتنسيق المستمرة بين البلدين إزاء تطورات الأوضاع في غزة، وسبل تكثيف الجهود المستهدفة لوقف الحرب المستعرة على القطاع، وبما يضمن حماية المدنيين وإيصال المساعدات الكافية والمستدامة، كما بحثا قضايا ثنائية وإقليمية.

وقال الصفدي في مؤتمر صحفي مشترك عقب المباحثات "زيارة وزير الخارجية التركي نتيجة طبيعية لوقفنا المشترك في التصدي لعدوان الاسرائيلي على غزة ومحاوله الخروج من هذه الأزمة الكارثية التي ضربت أهلنا في فلسطين واستمرار

## التأمين الأردنية تجدد رعايتها لمنتخب النشامي



جددت شركة التأمين الأردنية، اتفاقية الرعاية مع الاتحاد الأردني لكرة القدم، لتكون الشركة بموجب الاتفاقية، التأمين الرسمي للاتحاد ومنتخب النشامي. وجرى توقيع الاتفاقية الخميس، في مقر اتحاد كرة القدم، بحضور الأمين العام سمر نصار، والمدير العام للشركة جواد جنب، حيث يمتد عقد الرعاية موسم واحد حتى نهاية العام ٢٠٢٤.

## ازدياد عمليات قتل الفلسطينيين في الضفة الغربية



أفاد تقرير صدر عن مكتب تنسيق الشؤون الإنسانية بأن ١١ فلسطينياً، من بينهم طفلان، استشهدوا نتيجة عمليات للاحتلال الاسرائيلي في محافظة نابلس وطولكرم في الضفة الغربية المحتلة. وأشار التقرير إلى أن غارة جوية إسرائيلية استهدفت مجموعة من الفلسطينيين في مخيم طولكرم للاجئين، ما أسفر عن استشهد أربعة، من بينهم طفلان، فيما أصيب سبعة فلسطينيين، من بينهم مسعاف من جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني، وتعرضت سيارة إسعاف لأضرار جسيمة بسبب الشظايا. وقال التقرير إن قوات الاحتلال الإسرائيلية احتجزت اثنين من المسعفين التابعين لجمعية الهلال الأحمر الفلسطيني، وجرفت قوات الاحتلال عدة طرق داخل المخيم، وحاصرت مستشفيات مدينة طولكرم، وأعاقت حركة الطواقم الطبية. وخلال المداهمة، أطلقت قوات الاحتلال الإسرائيلية النار على مركبة، ما أدى إلى استشهد فلسطيني وإصابة اثنين آخرين، وأعلن عن استشهد أحدهما لاحقاً. وذكر التقرير أن قوات الاحتلال الإسرائيلية نفذت غارة جوية على سيارة بالقرب من مدخل مخيم بلاطة للاجئين في مدينة نابلس ما أدى إلى استشهد خمسة فلسطينيين. وما تزال القوات الإسرائيلية تحتجز أربع جنث، حسب التقرير، فيما احترقت الجثة الخامسة جراء الغارة الجوية، فيما منعت قوات الاحتلال الإسرائيلية سيارات الإسعاف التابعة لجمعية الهلال الأحمر الفلسطيني من الوصول إلى الموقع وفتحت النار تجاهها. ومنذ ٧ تشرين الأول، استشهد ٣٥٥ فلسطينياً، من بينهم ٩٠ طفلاً، في الضفة الغربية، بما فيها القدس الشرقية المحتلة، وأصيب ٤٢٣٤ فلسطينياً، من بينهم ٦٤٣ طفلاً بجروح مختلفة.

# الملك يستقبل وزير الخارجية التركي ويؤكد ضرورة الوقف الفوري لإطلاق النار في غزة



من حزيران عام ١٩٦٧ وعاصمتها القدس الشرقية. وحضر اللقاء نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والسفير التركي لدى المملكة أرماد أوزان.

باعتبارها امتدادا للدولة الفلسطينية الواحدة. وأكد جلالة الملك ضرورة توحيد المواقف الإقليمية للدفع باتجاه أفق سياسي حقيقي يقود إلى حل الدولتين، الذي يضمن قيام الدولة الفلسطينية المستقلة ذات السيادة على خطوط الرابع

وشدد جلالة الملك على رفض الأردن التام للتهجير القسري للفلسطينيين من غزة والضفة الغربية، وضرورة الاستمرار في مخاطبة المجتمع الدولي للضغط لتمكين الغزيين من العودة إلى بيوتهم. كما شدد جلالة الملك على رفض المملكة لمحاولات الفصل بين غزة والضفة الغربية

استقبل جلالة الملك عبدالله الثاني، الخميس، وزير الخارجية التركي هاكان فيدان. وجرى خلال اللقاء بحث الجهود المبذولة لوقف الحرب على غزة، والحد من تفاقم الأوضاع الإنسانية المأساوية في القطاع، معربا جلالاته عن تقديره لمواقف تركيا النابتة وجهودها لإنهاء الحرب. وأكد جلالة الملك أهمية التنسيق الوثيق بين البلدين، والبناء على جهود اللجنة الوزارية المكلفة من القمة العربية الإسلامية المشتركة بالتحرك الدولي لوقف الحرب على غزة. وجدد جلالاته التأكيد على ضرورة الدفع لوقف فوري لإطلاق النار في غزة، وحماية المدنيين، وإيصال المساعدات الإغاثية والطبية دون انقطاع. وحضر جلالة الملك الملك التصعيد الإسرائيلي في الضفة الغربية، بما في ذلك عنف المستوطنين المتطرفين بحق الفلسطينيين والانتهاكات على المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس، مؤكدا أن ما يجري يجب التصدي له قبل أن يؤدي إلى خروج الوضع بالضفة عن السيطرة، وتجزر الأوضاع بالمنطقة.

ولي العهد يلتقي مرتبات المستشفى الميداني الأردني ٧٦ العائدين من غزة

## ولي العهد: الأردن مستمر في دعم الأشقاء الفلسطينيين

نقل تحيات الملك لمرتبات المستشفى واعتزازه بجهودهم طوال الشهور الماضية



في دعم الأشقاء الفلسطينيين. واستعرض قائد قوة المستشفى الميداني العسكري الأردني غزة / ٧٦ العقيد الركن ثامر الخطيب طبيعة العمل وجهود الكوادر خلال عمل المستشفى الواقع شمال قطاع غزة. واعتبر متحدثون من مرتبات المستشفى الميداني غزة / ٧٦ أن دعم جلالة الملك وسمو ولي العهد ومتابعتهما لعمل البعثة كان له الأثر البالغ في مد المرتبات بالعزيمة والقوة ويدل مزيد من الجهد للوقوف إلى جانب الأشقاء وتوفير أفضل الخدمات العلاجية لهم. وحضر اللقاء رئيس الديوان الملكي الهاشمي يوسف حسن العيسوي، ومدير عام الخدمات الطبية الملكية العميد الطبيب يوسف زريقات، ومدير مكتب سمو ولي العهد، الدكتور زيد البقاعين.

التقى سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني ولي العهد في الديوان الملكي الهاشمي، الخميس، مرتبات المستشفى الميداني الأردني السابق غزة / ٧٦ الذين عادوا من القطاع الأسبوع الماضي، بعد استلام المستشفى الميداني غزة / ٧٧ مهامه. ونقل سمو ولي العهد تحيات جلالة الملك عبدالله الثاني، القائد الأعلى للقوات المسلحة، لمرتبات المستشفى واعتزازه بجهودهم التي بذلوها طوال الشهور الماضية. وعبر سموه خلال اللقاء، بحضور رئيس هيئة الأركان المشتركة اللواء الركن يوسف أحمد الحنيطي، عن شكره لمرتبات المستشفى لما قدموه من جهود إنسانية كبيرة بخبرة وريافت السلاح، في ظل ما يشهده القطاع من عدوان، مؤكدا أن الأردن مستمر

## الصفدي ووزير الخارجية التركي: استمرار العدوان الاسرائيلي على غزة يدفع المنطقة إلى أتون المزيد من الحروب

تحدثت مع وزير الخارجية التركي هاكان فيدان، ورئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والسفير التركي لدى المملكة أرماد أوزان. تحدثت مع وزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والسفير التركي لدى المملكة أرماد أوزان. تحدثت مع وزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والسفير التركي لدى المملكة أرماد أوزان. تحدثت مع وزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والسفير التركي لدى المملكة أرماد أوزان.

لكن من المؤسف أن الهجمات الإسرائيلية العشوائية في غزة ما زالت مستمرة، ويجب أن تتوقف هذه المذبحة فوراً، ويجب رفع الحصار غير القانوني المفروض على غزة، وتنازع التطورات على المنصائل ثنائية ومتعددة الأطراف مع الأردن، وتابعنا القرارات التي اتخذت في القمة العربية الإسلامية المشتركة، وأجرينا اتصالات مهمة مع الصديق العزيز معالي الصفدي ونظرنا الآخرين المكلفين من القمة، وشددنا على ضرورة التوصل إلى وقف هوري ودائم لإطلاق النار في غزة، لافتاً إلى أن هذه المبادرات حققت نتائج ملموسة، والعالم معظمه يشعر بالقلق إزاء المسألة الإنسانية. اعتقد أن مبادرتنا ساهمت في وصول الرأي العام الدولي إلى هذه النقطة. وأكد فيدان أن "من غير المقبول على الإطلاق أن تحاول إسرائيل تبرير هجماتها ضد فلسطين لأسباب أمنية، إن ما تفعله إسرائيل بصدوى ضمان أمنها ليس إلا توسعاً واحتلالاً"، موضحاً أن "التوسع الإسرائيلي على الأرض بعد كل حرب وأزمة هو أكبر دليل ملموس على ذلك. إسرائيل تسرق أراضي الفلسطينيين من خلال أنشطتها الاحتلالية التي تسميها المستوطنات. وقال: "لكن واضح، إسرائيل ليست هي التي يتعرض أمنها فحلاً للتهديد، على العكس من ذلك، المهدون هم الفلسطينيون ودول المنطقة. العالم كله بحاجة لرؤية هذه الحقيقة. إن التفاهم الذي يتحدث فقط عن أهل إسرائيل ويتجاهل التهديد الأمني الذي يواجهه الفلسطينيون يجب الحرب وليس السلام إلى المنطقة. وأضاف: "قابلنا بالترحيب الدعوى التي قدمتها جنوب إفريقيا لحكمة العدل الدولية ضد إسرائيل، ونأمل أن يؤدي القرار القضائي المؤقت الذي أصدرته محكمة العدل بوقف الهجمات إلى خلق فرصة لوقف دائم لإطلاق النار". مؤكداً أن "الحصار على قديسة المسجد الأقصى ومكانته التاريخية هو خطنا الأحمر كمسلمين كافة. وأكد أننا "نولي أهمية كبيرة لدور الأردن في رعاية الأماكن المقدسة في القدس والحفاظ عليها، ولا يمكن إحلال السلام والاستقرار الدائم في منطقتنا دون التوصل إلى حل عادل للقضية الفلسطينية"، مشيراً إلى "ضرورة اتخاذ خطوات ملموسة الآن، وأن يتحمل الجميع مسؤوليتهم تجاه هذه القضية، ولن يكون الحل ممكناً، إلا بقيام دولة فلسطين المستقلة ذات السيادة ذات التكامل الجغرافي على خطوط العام ١٩٦٧ وعاصمتها القدس الشرقية.. وأكد "نحن ضد تهجير الفلسطينيين من غزة، وستواصل تركيا دعم جميع المبادرات الرامية إلى تحقيق السلام النهائي" قائلاً، "نحن نرى أن الحرب في غزة تزيد لأسف من نصير الإقليمي، وراينا توترا لأكبر على لبنان وسوريا والعراق واليمن وخليج البحر الأحمر في نفس الوقت. وتابع بالقول، "لقد تابعنا بقلق التطورات بين باكستان وإيران خلال اليومين الماضيين، ونصعد إلى الاعتدال، وصباح اليوم

إلى أتون المزيد من الحروب والصراعات في وقت نرى التوتر وقد بدأ يتفاقم في المنطقة على عدة جبهات وهذا كله وليد العدوان الإسرائيلي الذي ينطلق من الموقف الإسرائيلي الراض للآخرراط في أي جهد حقيقي لوقف العدوان وأي جهد حقيقي لتحقيق السلام العادل والدائم الذي يشكل السبيل الوحيد لتحقيق الأمن والاستقرار للفلسطينيين وللإسرائيليين. وقال الصفدي، "تتابع أيضاً عمليات التحريض التي يرددها مسؤولون إسرائيليون والهادفة إلى شيطنة الإنسان الفلسطيني وإنكار حقه في الحياة، وحقوقه المشروعة التي يقرها المجتمع الدولي كله، مضيفاً أن "المجتمع الدولي كله يقول إن حل الدولتين هو السبيل الوحيد لتحقيق السلام فيما يقول رئيس الحكومة الإسرائيلية: لن أسمح بتجسيد حل الدولتين. المجتمع الدولي كله يقول أيضاً إن السلطة الفلسطينية يجب أن تتولى مسؤولية قيادة شعبها ورئيس الوزراء الإسرائيلي يقول، إنه لن يعمل مع هذه السلطة.. وأضاف: "نحن الآن في مواجهة ليس فقط عدوان إسرائيلي على غزة بدأت نتاجه الكارثية تنتشر في أنحاء المنطقة، لكننا أيضاً في مواجهة موقف سياسي إسرائيلي يتحدى إرادة المجتمع الدولي ويخرق القانون الدولي، ويخرق كل المعايير الإنسانية والقانونية والأخلاقية.. وأكد الصفدي أننا "نعمل معاً في مواجهة هذا الموقف، منطلقين من توافق تام على الأولويات وعلى الهدف، مشدداً على أننا "نريد سلاماً عادلاً وشاملاً، سلاماً تقبله الشعوب ويلبي الحقوق المشروعة للشعب الفلسطيني الشقيق وهذا يبدأ بوقف العدوان ووقف كل الإجراءات الإسرائيلية اللاشعورية التي تقوض حل الدولتين وتقتل كل فرص تحقيق السلام الشامل والدائم في المنطقة وتدفع بالمنطقة باتجاه المزيد من التآزيم والتصعيد وهذا أمر ستكون انعكاساته كارثية ليس فقط على منطقتنا ولكن على العالم بأكمله لأن ما يجري في المنطقة يؤثر على الأمن والسلم الدوليين.. وأشار الصفدي إلى أننا "مستمرون في عملية التنسيق المشتركة، وبحثنا اليوم كيف نمضي إلى أمام ليس فقط في جهتنا الثنائي ولكن بالتنسيق مع أشقائنا في مجموعة الاتصال، وإيصال موقفنا إلى العالم والعمل على بلورة موقف دولي مؤثر وفعال للضغط من أجل وقف هذا العدوان ووقف كل ما يسببه من دمار وقتل للأبرياء وقتل لفرض تحقيق السلام العادل والشامل.. وقال وزير الخارجية التركي هاكان فيدان "الأردن يعتبر جزيرة الاستقرار في منطقة جغرافية مليئة بالمشاكل والاضطرابات، ونحن نحتاج إلى مساهمات الأردن في المنطقة دائماً. نحن كدول في المنطقة نهم بما يحصل في منطقتنا ولهذا السبب نولي أهمية كبيرة جداً للمشاورات السياسية مع الأردن.. وقال فيدان، "تساورنا في مباحثاتنا اليوم فيما يتعلق بالقضايا الإقليمية بالتفصيل خاصة التطورات في فلسطين،

أجرى نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أمين الصفدي ونظيره التركي هاكان فيدان الخميس، مباحثات موسعة في إطار عملية التشاور والتنسيق المستمرة بين البلدين إزاء تطورات الأوضاع في غزة، وسبل تكثيف الجهود المستهدفة لوقف الحرب المستعرة على القطاع، وبما يضمن حماية المدنيين وإيصال المساعدات الكافية والمستدامة، كما بحثا قضايا ثنائية وإقليمية. وقال الصفدي في مؤتمر صحفي مشترك عقب المباحثات "زيارة وزير الخارجية التركي نتيجة طبيعية لوقفنا المشترك في التصدي للعدوان الإسرائيلي على غزة ومحاولة الخروج من هذه الأزمة الكارثية التي ضربت أهلنا في فلسطين واستمرار للتنسيق والتشاور الذي تكثف في الأشهر الماضية بين البلدين. وأضاف: "التنسيق بيننا على مدى الأشهر الثلاثة الماضية كان شبه يومي سواء على المستوى الثنائي أو من خلال لجنة الاتصال التي شكلها القادة في الضفة العربية الإسلامية المشتركة، واستضافها أشقائنا في المملكة العربية السعودية الشقيقة.. وأكد الصفدي "أن العلاقات الأردنية التركية علاقات أخوية تاريخية وتنعكس في التعاون المستمر الذي نراه يتنامى في مختلف مجالات التعاون، ونعمل على توسعته تنفيذاً للتوجيهات المباشرة من جلالة الملك عبدالله الثاني وفخامة الرئيس رجب طيب أردوغان، ونبني على قاعدة صلبة من العلاقات الأخوية ونركز في هذه المرحلة على الأوضاع الكارثية التي تتفاقم في غزة والضفة الغربية والقدس الشرقية نتيجة للعدوان الإسرائيلي على غزة، ونتيجة للإجراءات الإسرائيلية اللاشعورية التي تدفع الضفة الغربية أيضاً نحو الانتحار.. وأضاف "النقاش الذي أجريناه عكس وحدة الموقف الأردني والتركي من ناحية أولوياتنا الحالية ومن ناحية الهدف الاستراتيجي الذي نعمل من أجله"، مشيراً إلى أن "الأولويات الحالية واضحة، ووقف العدوان على غزة، وإدخال ما يكفي من المساعدات الإنسانية والدائمة إلى كل أنحاء القطاع، جنوبيه وشماله، ووقف عملية التدمير، والعمل فوراً من أجل عودة النازحين في غزة إلى مناطقهم التي خرجوا منها.. وأكد أن "مواقفنا واضحة في رفض التهجير، ورفض أي وجود إسرائيلي في غزة، ورفض أي اقتطاع لأي جزء من القطاع"، لافتاً إلى أن التعامل مع غزة بعد توقف العدوان يجب أن يكون في إطار شمولي يؤكد وحدة غزة والضفة الغربية والقدس الشرقية وأن يتزامن مع حل شامل للصراع على أساس حل الدولتين الذي يجسد الدولة الفلسطينية المستقلة ذات السيادة وعاصمتها القدس المحتلة على خطوط الرابع من حزيران للعام ١٩٦٧، وتمتيع بأمن وسلام إلى جانب إسرائيل.. وأشار إلى أن "موقفنا محدد من أن استمرار هذا العدوان يدفع المنطقة كلها

## ولي العهد يزور ضابطين من مرتبات كوادر المستشفيات الميدانية في غزة



مدير عام الخدمات الطبية الملكية، على حالة المصاب الصحية، متمنياً له الشفاء العاجل. وكانت القوات المسلحة الأردنية - الجيش العربي، أخذت المصاب جواً إلى مدينة الحسين الطبية لتلقي العلاج اللازم. كما زار سموه، مدير المستشفى الميداني الأردني السابق في غزة / ٧٦، العقيد زياد السعيد، الذي يرقد على سرير الشفاء إثر عارض صحي ألم به بعد انتهاء مهمته وعودته للمملكة، ما أدى لتعذره من حضور لقاء ولي العهد اليوم بمرتبات المستشفى في الديوان الملكي.

عقب لقائه مرتبات المستشفى الميداني الأردني السابق في غزة / ٧٦، زار سمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، الخميس، المصاب الخاص / ٢ في خان يونس جنوب قطاع غزة، والذي يرقد على سرير الشفاء بمدينة الحسين الطبية، إثر تعرضه أمس للإصابة نتيجة اشتباكات في محيط المستشفى. وخلال الزيارة التي رافقه فيها

## المعشر: الموقف الرسمي والشعبي الاردني الأقرب لجوهر القضية الفلسطينية

تظهر استعدادا للمشاركة في عمليات سلمية خلال السنوات العشر الماضية، وحتى الآن لم تظهر أي علامات واضحة على التغيير" بحسب تعبيره. كما أوضح أن رئيس الوزراء الإسرائيلي بنيامين نتنياهو يظهر عدم استعداده لإنهاء الاحتلال، ويسعى إلى تمديد فترة الحرب في محاولة لتجنب المساءلة وسط توقعات بأن الانتخابات ستفضي إلى فوز المعارضة. وقال، إن "العالم يشهد انقساماً عميقاً واضحاً، فاستطلاعات الرأي تشير إلى أن هذا الانقسام يظهر بوضوح في أجيال المستقبل، فكما تم التوجه إلى الفئات العمرية الشابة، زاد التعاطف مع القضية الفلسطينية"، ملاحظاً أن المظاهرات الداعمة لفلسطين تزيد خارج المنطقة العربية، ويتحدث أفراد الجيل الجديد بشكل ملحوظ عن دعم قضية فلسطين. وفيما يتعلق بمحاكمة إسرائيل في المحكمة الجنائية الدولية، قال المعشر "صحيح أن المحكمة أصدرت قراراً ملزماً بوقف الحرب على أوكرانيا، وإذا كان هناك قرار مشابه، فإن إسرائيل لن تتجاوب، ولكن يبقى القرار من الناحية الدولية ملزماً، بمعنى أنه إذا لم يتم الالتزام به، يمكن للدول أن تتخذ خيارات متعددة، بما في ذلك فرض عقوبات على إسرائيل والطلب بمحور أفراد إسرائيليين أمام المحكمة الجنائية الدولية..

أكد وزير الخارجية الأسبق الدكتور مروان المعشر أن الموقف الأردني الرسمي هو الأكثر قرباً من جوهر القضية الفلسطينية والأكثر ملامسة وتفاعلاً وتأثراً وتأثيراً مع مستجداتها على الأرض مثل: الحرب على غزة والإبادة الجماعية، ونظام الفصل العنصري الإسرائيلي. وبين المعشر خلال استضافته في المنتدى الإعلامي الذي نظمه مركز حمزة وحرية الصحفيين تحت عنوان: "ما بعد الحرب على غزة.. المشهد الأردني والفلسطيني" أمس الأربعاء، أن أي عملية سياسية تطلق ينبغي أن يسبقها إعلان الولايات المتحدة عن مفاوضات تهدد الهدف النهائي المتمثل بإنهاء الاحتلال الإسرائيلي في غضون مدة زمنية محددة، وأن يعترف مجلس الأمن الدولي بدولة فلسطين على أساس حدود عام ١٩٦٧، وتجميد بناء المستوطنات بالكامل، إضافة إلى إجراء انتخابات في إسرائيل وفلسطين مبنية على أساس هذه الخطة. وأشار إلى أن "إعادة إعمار غزة في خطوة إضافية على طريق الهدف النهائي، بموازاة إقامة صندوق لدعم بقاء الجانب الفلسطيني على أرضه في الضفة الغربية وغزة، وذلك لتجنب الخطين. وأوضح المعشر أنه إذا لم تتحقق هذه العناصر، فإن حل الدولتين سيظل غير قابل للتحقيق، مشيراً إلى أن "الولايات المتحدة لم





# ليس شربها فقط.. رائحة القهوة والتفكير بها أيضا يجعلك يقظا



تحسين أدائهم". وأضافت: "باختصار لا تزال الرائحة الشبيهة بالقهوة، التي لا تحتوي على الكافيين لها تأثير وهمي مماثل لشرب القهوة". وأوضحت "أديانا" بأنها وفريقها "أرادوا أن يروا إذا ما كان الناس يتوقفون لأنهم يعتقدون أنه ستؤدي إلى مستويات أعلى من الانتباه البيولوجية، وهو تأثير مرتبط تقليديا بالانتباه الفعلي للكافيين". وأضافت: "سأولنا أيضا بعد هذه التجربة، هل من الممكن أن يكون تعزيز المجموعة الأولى في التفكير السريع مرتبطا بطريقة ما بملاحظة وشم رائحة تشبه القهوة على مستوى ما، واعتقاد هذه المجموعة بأنها ستؤدي بشكل أفضل. في مثل كلاسيكي لتأثير الدواء الوهمي". وأكدت: "لهذا صمم فريقنا دراسة استثنائية للمتابعة، أجريت بين مجموعة تضم 200 شخص غير الذين شاركوا في الدراسة الأولى، وسألنا المشاركين عن رأيهم بروائح متعددة، وعن تأثيرها للموس على الأداء البشري". فأجاب المشاركون عن الأسئلة بالقول، "اعتقد بأننا نشعر بتحيز فيسولوجي في الغرف المعطرة من القهوة، مقارنة بالبيئات غير المعطرة أو المعطرة بالأعشاب". وأشارت "أديانا" إلى أنه يمكن الآن توسيع هذا العمل ليشمل مهام أخرى، مثل مهام اللغوية على سبيل المثال، لمعرفة إذا كان تأثير الرائحة الشبيهة برائحة القهوة يبدو وكأنه يحسن أنواعا أخرى من التجزئة وغيرها.

من طلاب إدارة الأعمال بالجامعة، كانوا مقسمين إلى مجموعتين. وأجرت المجموعة الاختبار في قاعة تملؤها رائحة القهوة منزوعة الكافيين. في حين أجرت المجموعة الأخرى والمتماثلة من الناحية البيولوجية مع الأولى الاختبار في قاعة دون روائح. ووفقا للدراسة كانت النتائج لافتة للنظر، حيث أحرزت المجموعة الأولى نتائج أعلى بكثير في الاختبار، وفازت "أديانا مازهاروف" رئيسة فريق البحث، "ليس فقط أن رائحة تشبه القهوة ساعدت أفراد المجموعة الأولى على أداء مهام تحليلية بشكل أفضل، بل أيضا امتدوا وتوقفوا أيضا أنهم سيحصلون ويقدّمون ما هو أفضل، وأثبتنا أن توقعهم هذا كان مسؤولا جزئيا على

في هذه الحالة كنتيجة للتعود أو التلميح للقهوة ولكن عدم شربها نفسها، يرون العالم بشكل أكثر تحديدا وتفصيلا. وتابع: "هذا له عدد من الآثار على كيفية معالجة الأشخاص للمعلومات واتخاذ القرارات وإصدار الأحكام". ورائحة القهوة تنشط خلايا المخ وفي السياق ذاته، كشفت دراسة أجراها "معهد ستيفنز للتكنولوجيا" الأمريكي، بأن تأثير القهوة على المخ لا يقتصر فقط على الشرب، بل يمتد أيضا ليصل لرائحتها، حيث يمكنها أن تحفز بعض وظائف الدماغ، ويشعر من يشمها بأنه يمكنه أن يتجزأ أكثر. وبحسب الخبر الذي نشره المعهد، قام فريق البحث بإجراء اختبارات في مادة الجبر مؤلفة من عشرة أسئلة، لتحوّل 100

إعداد البعض على شرب القهوة صباحا، وذلك حتى يبقوا متنبهين ومتيقظين، وأيضا سعيا منهم للبقاء نشيطين وحتى يبذلوا يومهم بهمة أعلى ويذهبوا، وحينما لا يشربونها كالعادات أحيانا يتعرضون لأعراض مختلفة، منها الصداع، وأيضا يشعرون بالدوار. لكنهم الآن يمكنهم البقاء متيقظين دون أن يشربوها، فوفقا لدراسة جديدة من جامعة تورنتو الكندية، فإن مجرد التفكير في القهوة، يمكن أن يجعل عقل الإنسان أكثر يقظة وانتباها. وبحسب الخبر الذي نشرته صحيفة "ميرور" البريطانية، فقد عرض الباحثون في أربع مراحل منفصلة على جزء من المشاركين في الدراسة إشارات أو لميمات ذات علاقة بالقهوة، وتم عرض إشارات أو لميمات ذات علاقة بالشاي على باقي المشاركين. ووجدوا أن المشاركين الذين عُرض عليهم إشارات "للميمات" ذات علاقة بالقهوة مثل الفجان أو آلة صنع القهوة أو تم التلميح عليها، ينظرون إلى الوقت على أنه أقصر ويذكرون بمساحات أكثر دقة وضوحا، من أولئك الذين عُرض عليهم إشارات "للميمات" ذات علاقة بالشاي. ويقول "سام ماجليو" أستاذ مساعد التسويق في قسم الإدارة بجامعة تورنتو ومؤلف مشارك في الدراسة، "غالبا ما يواجه الناس إشارات متعلقة بالقهوة أو يشعرون فيها دون تناولها فعليا". وتابع: "لذلك أردنا أن نرى ما إذا كان هناك ارتباط بين القهوة واليقظة، بحيث إذا قمنا ببساطة بتعريض الناس للإشارات ذات العلاقة بالقهوة، فسوف تزداد حماسهم الفسيولوجية، كما لو أنهم قد شربوها بالفعل". وأوضح "ماجليو" بأن الأشخاص الذين يعانون من الاستاثة الفسيولوجية،

# التقدم العلمي يزيد فرص نجاة الأطفال الخدج

في السابق، عندما يكون الجنين في أسبوعه 22 أو 23، كان يمكن للطبيب القول إنه لا يستطيع القيام بأي شيء (الإقادة).

## وكالات

أعلنت دراسات حديثة تناولت الولايات المتحدة والسويد بشكل خاص، أن الطب حقق خطوات كبيرة من أجل زيادة فرص الأطفال الخدج في البقاء. ولقد ثبت أنه "حتى الثمانينيات كان الطب يؤكد ألا إمكانية لبقاء الأطفال الخدج -المتولد قبل الأسبوع السابع والثلاثين من الحمل- على قيد الحياة، سوى للمتولدين في الأسبوع الثامن والعشرين من الحمل كحد أدنى، فيما العمل الطبيعي يجب أن يمتد حتى 30 أسبوعا. وفي الأسبوع الثامن والعشرين من الحمل، لا يتعدى وزن الجنين الكيلوغرام الواحد، هير أن هذا الحد لا يزال ينخفض بشكل مطرد منذ ذلك الحين، وتسجل حالات كثيرة لأطفال يبقون أحياء رغم أنهم ولدوا في الأسبوع 22 أو 23 أو 24 من الحمل، بأوزان تصل إلى نصف كيلوغرام أو أقل. وفي كندا/ فيراري، تصدرت طفلا ياباني عناوين الصحف فقد بلغ وزنه 268 غراما عند الولادة في الأسبوع الرابع والعشرين للحمل، وخرج من المستشفى بصحة جيدة بعد خمسة أشهر من تلقيه العلاج. يقول إدوارد بيل طبيب حديثي الولادة والأستاذ في طب الأطفال في جامعة أيداهو الأمريكية، "أزول هذه المهنة منذ 40 عاما، وقد رأيت هذا الحد ينخفض أسبوعا خلال السنوات العشر التي عملت فيها في المستشفى". وتعمل السويد بلا شك الرقم القياسي العالمي لنجاة الأطفال الخدج، فقد نجا 77 بالمئة من الأطفال المتولدين في الأسابيع 22 إلى 26 من الحمل بين العامين 2014 و2016، وفق دراسة نشرتها الثلاثاء مجلة الجمعية الطبية الأمريكية (جاما). حتى أن البلاد شهدت تحسنا، فقد كانت تلك النسبة 70 بالمئة بين العامين 2004 و2007، وفي الوقت نفسه. وضعت السويد إجراءات موحدة ونظمت عملية إعاش الأطفال المعدلين الولادة لتصبح عملية، والأول 88 بالمئة من الولادات المبكرة تجري في مستشفيات تتبع تلك التدابير. ويقول الأستاذ في طب الأطفال والمشارك في هذه الدراسة مايكل تورمان وكاتلة هراسن برس:

# ساينس ديلي: هل يغذي السكر السرطان؟

سرطانات شرسة".

ونقل الموقع عن البروفيسور كاتلي، المؤلف المشارك، والأستاذ السابق للدكتور بيون، قوله، "إن المشروبات في النماذج الحيوانية قد توضح الارتباط بين تناول المشروبات السكرية والحالات المرضية، والتي تشمل السرطان، أمراض القلب، والسكري. على مدى الثلاثين عاما الماضية، وازدادت سرطانات القولون والمستقيم في الفئة العمرية 20 إلى 50 عاما في الولايات المتحدة". وينوه التقرير إلى أن الفريق قام بدراسة الالتهاب التي شجع فيها السكر نحو الورم، فوجد أن الفئران (نموذج APC)، التي تعطي كميات قليلة من المشروبات عالية في الفركتوز والدم، وكان بإمكان الفركتوز الاستفادة من كل من الفركتوز والجلوكوز من طرق مختلفة. ويقول توقع إنه من خلال استخدام تكنولوجيا متقدمة تتباعد مسير الجلوكوز والفركتوز في أنسجة الورم، فإن فريق البحث أظهر أنه تم تغيير الفركتوز كميائيا، وهذه العملية شجعت على إنتاج الأحماض الدهنية بشكل فعال، وهي التي تساهم في الإصابة بالسرطان. وينقل التقرير عن بيون، قوله، "معظم الدراسات السابقة استخدمت الجلوكوز والفركتوز وحده لدراسة أثر السكر في الحيوانات أو الخلايا، ولكننا إن هذه المقاربة لا تعكس كيف يستهلك الناس المشروبات السكرية، حيث أن المشروبات والأطعمة لا تحتوي فقط على جلوكوز أو فركتوز، إنما يوجد كلاهما معا بكميات متساوية.. وتشير نتائجنا إلى أن كل من الفركتوز والأورام هو تحسن دور الجلوكوز في توجيه عملية تصنيع الأحماض الدهنية، وتوفير الأحماض الدهنية الأنشائية يمكن استخدامها من خلايا السرطان لتشكيل أغشية خلوية وجزئيات إرسال إشارات، للنمو أو التأثير على الاثهاب". وبحسب الموقع، فإنه تحديد ما إذا كان تحول الفركتوز أو ازدياد إنتاج الأحماض الدهنية هو المسؤول عن نمو الورم، فإنه تم تعديل الفئران (نموذج APC) بحيث ينتج الفئران المسؤولة عن فرز الأنزيمات المستخدمة في عملية التمثيل الغذائي للفركتوز وتصنيع الأحماض الدهنية، هي مجموعة من الفئران أوقف إنتاج أنزيم KHK المسؤول عن عملية التمثيل الغذائي للفركتوز. وبمجموعة الأخرى أوقف إنتاج أنزيم FASN، الذي يساعد في تصنيع الأحماض الدهنية، ووجدوا أن الفئران التي كان ينقصها أحد الجينين لم تطور أوراما أكبر كما حصل مع الفئران التي لم يتم وقف الأنزيمات فيها. ويورد التقرير نقلا عن كاتلي، قوله، "كشفت هذه الدراسة النتيجة المفاجئة عن مدى استعادة سرطانات القولون والمستقيم من شرب الشرارة عالي الفركتوز، الذي يشكل مكونا مهما في معظم المشروبات الغازية والكثير من المأكولات الصلبة. واعتبارها وقودا لزيادة معدل نمو الأورام.. وفي الوقت الذي أظهرت فيه العديد من الدراسات وجود علاقة بين الحمية الغذائية وزيادة معدل سرطانات القولون والمستقيم، فإن هذه الدراسة تظهر آلية جزئية مباشرة للعلاقة بين استهلاك السكر وسرطانات القولون والمستقيم". وينقل الموقع عن بيون، قوله، "ما خلفنا إليه يفتح احتمالات أمام العلاج، فعلى خلاف الجلوكوز، فإن الفركتوز ليس ضروريا للبقاء أو نمو الخلايا الطبيعية، وهو ما يعني أن العلاجات التي تستهدف عمليات التمثيل الغذائي للفركتوز لتستفيد من البديل هو تجنب استهلاك المشروبات الحلوة بغير الإمكان، بدلا من الاعتماد على الأدوية، حيث سيقلل هذا من وجود السكر في القولون". ويختتم "ديلي ساينس" تقريره بالإشارة إلى أنه في الوقت الذي توجد هناك حاجة تزيد من الدراسة للبشر، إلا أن بيون وفريق البحث يأملون بأن يساعد هذا البحث على زيادة الوعي العام بالأضرار التي قد تسببها فيها استهلاك المشروبات الحلوة للصحة البشرية، وبسعادة في تقليل الوفيات من سرطانات القولون والمستقيم.

نشر موقع "ساينس ديلي" تقريرا، حول دراسة أجريت في كلية الطب التابعة لجامعة ييلور في تكساس، وكيفية ويل كورنيل مديسين في نيويورك، وتم نشر هذه الدراسة في دورية "ساينس". ويشير التقرير، الذي ترجمته "عربي 21"، إلى أن الباحثين توصلوا إلى أن استهلاك كمية متواضعة من شرب الشرارة الفاني بالسكر النباتي "فركتوز" (وهو شبيه بالسكر الذي يستخدم لتجنية الكعكة والقطائف)، ما يعادل لتناول 300 مل من مشروب محلي يويما، أدى إلى تسريع نمو أورام في أمعاء الفئران، بمعزل عن السمنة المفرطة. ويذكر الموقع أن فريق البحث اكتشف كيف تغذي المشروبات الحلوة من السرطان، ما يشير إلى بعض الاستراتيجيات الممكنة للعلاج. وينقل التقرير عن المؤلفة المشاركة الدكتورة جيني بيون، أستاذة علم الجزئيات والبيئات البشرية في جامعة ييلور، قوله، "هناك عدد متزايد من الدراسات التي تبين على المشاهدة أدت إلى الوصي بوجود علاقة بين استهلاك المشروبات الحلوة والسمنة وخطورة الإصابة بسرطان القولون والمستقيم، وما هو معروف الآن هو أن السكر ضار بصحتنا بشكل رئيسي، لأن استهلاك السكر منه يؤدي إلى السمنة المفرطة، ونعلم أن السمنة المفرطة تزيد من خطر الإصابة بعدد من أنواع السرطان، بما في ذلك سرطانات القولون والمستقيم، لكن ما لم تكن غير متأكدين منه هو أن كان هناك رابط مباشر بين استهلاك السكر والسرطان، ففقرت أن أبحث في هذا السؤال المهم عندما أجري أبحاثا في مرحلة ما بعد الدكتوراة في مختبر الدكتور لويس كاتلي في كلية طب ويل كورنيل، وبيانات الموقع إلى أن بيون وزملاؤها قاموا بإعداد بروتين لسمعة فارغ في بدايات سرطانات القولون، حيث تم حذف جين (APC)، وقالت بيون، "جين APC يعد حارسا ضد سرطانات القولون والمستقيم، وحذف هذا البروتين يشبه إزالة كوابح السيارة، فبدون لا تتوقف خلايا الأمعاء عن النمو ولا تموت، وتولد المراحل الأولى من الأورام التي تسمى البوليبيد (polyp) وهو (نمو غير طبيعي يشبه الضرع في المناطق المعوية على أغشية مخاطية)، وأكثر من 90٪ من المصابين بسرطانات القولون والمستقيم لديهم هذا النوع من التحول في جين APC". ويورد التقرير بأنه من خلال استخدام هذا النموذج من المرض لدى الفأر فإن الفريق فحص أثر استهلاك الماء المحلى على تطور الورم، وكان الماء المحلى يحتوي على 2.5٪ من شرب الشرارة عالي السكر المؤلف من جلوكوز وفركتوز بنسبة 1:1 إلى 5:1. ويذكر الموقع أنه عندما قام الباحثون بتوفير الماء المحلى للفئران (نموذج APC) في زجاجات يمكن أن تشرب منها في أي وقت، زاد وزن الفئران خلال شهر واحد، وكنع الفئران من أن تصبح مفرطة في السمنة وتحاكة تناول إنسان لعلبة واحدة من المشروبات الغازية يويما، فإن الباحثين أعطوا كميات معتدلة من الماء المحلى عن طريق الحقن، مرة في اليوم، وبعد شهرين لم يزد وزن الفئران (نموذج APC) التي كانت تعطي ماء محلى، لكنها تطورت أوراما أكبر ويبدية أكبر من الفئران التي أعطيت ماء عاديا. ويورد التقرير عن الدكتورة بيون، قوله، "إن النتائج تشير إلى أنه عندما تكون لدى الحيوانات أورام في الأمعاء في مراحلها الأولى، وهو ما يحصل مع الشاي صلبة ودون التئام، فإن استهلاك كميات صغيرة من شرب الشرارة عالي الفركتوز على شكل سائل يمكنه أن يزيد من نمو الورم وتقدم مرحلته بمعدل أعلى من السمنة الزائدة.. هناك حاجة للمزيد من البحث لترجمة هذه النتائج بالنسبة للبشر، لكن ما استنتجناه من النماذج الحيوانية يشير إلى أن استهلاك المشروبات الحلوة الدائمة يقصر من الوقت الذي يحتاجه السرطان للنمو، هلدى البشر عادة يأخذ الأمر ما بين 20 عاما إلى 30 عاما لنمو سرطانات القولون والمستقيم من المراحل الأولى من أورام حميدة إلى

# ابتكارات طبية متقدمة في معرض لندن.. تعرف عليها

لذلك قام الباحثون بتطوير هذا النوع من الجزيئات. وأوضح الموقع أن الوحدة هي مشكلة خطيرة في جميع أنحاء العالم، وهي مشكلة ضمن العوامل المؤدية للإصابة بالعديد من الأمراض الخطيرة على غرار أمراض القلب والأوعية الدموية. لذلك، ابتكر العلماء طريقة جديدة للتلصق على هذه المشكلة الصحية من خلال صنع رويوت سفير وودود يسمى "جيني كوفاكت". وقد صمم هذا الروبوت بطريقة تجعل استخدامه سهلا خاصة بالنسبة للكبار في السن، ويمكن لهذا الروبوت الصغير تنفيذ مهام المساعدة، والتحدث اليك والردشة معك، وحتى مع الأطفال أو أفراد الأسرة، وقد طور المصممون هذا الروبوت الذكي ليتمكن من تذكير المستخدم بمواعيد الأدوية وحضور الاجتماعات والمسائرات المختلفة. وأورد الموقع أن "سوماك" قد يكون أحد أفضل الابتكارات سنة 2019 في مجال الرعاية الصحية المستقبلية، ووفقا لبيتر "سوماك"، فإنه جهاز قادر على إفراز الأوكسجين، وإمكان الحركة التحويل على هذا الجهاز تعديل طريقة التنفس أثناء النوم، وأثناء الموقع بأن "سوماك" هو عبارة عن جهاز صغير مستطيل الشكل يقوم المستخدم بتشفيله قبل النوم، وحسب مبتكري هذا الجهاز، فهو يساعد على التنفس بشكل أسهل والنوم بشكل أفضل، كما يزيد من قدرة الجسم على الأحرار النوم. والتخلص من السموم أثناء النوم، واستعادة حيويته، وبإمكانيات مثل هذا الجهاز في تطويره أكثر حتى يتمكن من مساعدة الأشخاص المسنين بأمراض الجهاز التنفسي.



بالرئيس، التي تحفظ بطريقة شفافة وأمنة بفضل هذه التقنية الجديدة التي تعتمد على التشعير. ونظرا لتزايد شعبية الاستشارات عبر الإنترنت، ستساعد هذه التقنية الجديدة في التغلب على المخاوف المتعلقة بالخصوصية والأمن، وتساعد شركة ميديكال شاين أن تسبح خدماتها في المستقبل القريب متاحة لعامة الناس. وأكد الموقع أن الفحص المبكر لسرطان عنق الرحم قد يساهم في تقليل من عدد الوفيات بشكل كبير، وقد ابتكرت شركة موبيل أوي تي منظار مهبل يدوي بالبطارية أطلقت عليه تسمية نظام إيفا. والمثير بشأن هذا المنظار أنه قادر على تصوير عنق الرحم بوجود مكالز، ويمكن من إجراء تشخيص دقيق في أقصر وقت ممكن. وتتمثل إحدى مزايا هذا الابتكار الطبي الرئيسية في أنه نظام محمول سهل

استعمال، وإمكان الأخصائي مهما كانت خبرته أن يستخدمه، كما أن هذا الجهاز سهل الاستخدام لأنه يعتمد على تقنيات الوتائف الذكية، ويوفر هذا النظام خاصية الاستشارة عن بعد، التي تتيح للمرء استشارة الخبراء في وقت قياسي، ومن شأن هذا النظام الكشف عن الأمراض السابقة للسرطان. علما وأنه لا حاجة للتخاطر الطبية أو المستشفيات، وإنما يمكن الحصول على نتائج فورية دون الانتظار لأسابيع. وذكر الموقع أن بلو شينك قامت بابتكار طريقة لجعل البطاريات العادية التي نستعملها بشكل يومي أكثر أمنا واقتصادا، وذلك من خلال إنتاج بطاريات بلو شينك صغيرة الحجم ومدمجة بشكل بسيط، ومرنة، وقد أصبحت الأجهزة الطبية أكثر ذكاء في أي وقت مضى، وبطبيعة الحال تحتاج هذه الأجهزة مصدر طاقة،

حظارة عن هذا التساؤل بالقول، "لا يساهم الشاي الأخضر في خفض الوزن بشكل مباشر، لكنه عامل مساعد على ذلك، فكونه مشددا للأوعية، وأيضا يحسن من عملية الحرق، ويخفض من مستوى الكوليسترول، وجيد لصحة القلب والشرايين فهو بالنتيجة يساعد مع الحمية الغذائية في خفض الوزن". وتابعت مستدركة، "بالنتيجة الشاي وحده لا يكفي لخسارة الوزن، بل يجب أن يتوافق مع نظام غذائي صحي، بمعنى لا يمكن للشخص أن يأكل كثيرا دون حساب، فقط شربه كوقود للتشاي الأخضر، وبالتأكيد هذا الأمر من يحدث". فوائده الشاي الأخضر وحول فوائد الشاي الأخضر قالت

تلك الموقع "أف بي بي" الروسي، تقريرا تحدث فيه عن الابتكارات الطبية المتقدمة التي عرضت في معرض لندن لسنة 2019. وقال الموقع في تقريره الذي ترجمته "عربي 21"، إن العلماء والخبراء قدموا تقنيات جديدة وقديمة تهدف إلى تطوير الأدوية، لافتا إلى أن هذا المعرض الذي يعنى بالرعاية الصحية، هو حدث يقام سنويا بالملكة المتحدة لعرض الابتكارات المتعلقة بالصحة الدولية. وقد شارك في هذا المعرض أكثر من 300 علامة تجارية لتقديم أبرز منتجاتها وابتكاراتها الطبية المميزة، ومن أبرز هذه الابتكارات تقنيات الكشف المبكر عن الحرف بصفة مبكرة قبل سنوات من ظهور الأعراض الأولى، كما سيسمح هذا الابتكار لعلماء بالحصول على تفاصيل إضافية، مما يساعد في التشخيص المبكر للفرض. وأشار الموقع إلى أن الأطباء أصبحوا خلال السنوات الأخيرة يحزلون بيانات المرضى، ما يعني أن البيانات الطبية تحولت إلى سجلات طبية باستخدام تقنيات التشعير، وتقوم شركة ميديكال شاين بتزويد الأخصائي الرعاية الصحية بالبيانات الصحية الشخصية الخاصة

# هل يساهم الشاي الأخضر والأحمر، في خسارة الوزن؟

أضافت، "يحتوي الشاي الأخضر أيضا على الإبيغالانين الذي يحفز الأيض العصبي للدوبامين والسيروتونين وهما هرمونتا السعادة". الشاي الأحمر من جهة، قال استشاري التغذية العلاجية، محمد عبد السلام، حول علاقة الشاي الأحمر بخسارة الوزن، "هناك علاقة بين الكافيين الموجود في الشاي الأحمر وبين رفع مستوى حرق الدهون في الجسم، إضافة لتضاد الأوكسدة التي تساهم بدورها في رفع مستوى حرق الدهون، وهذه هي العلاقة بين الشاي وبين خسارة الوزن". وأضاف، "لكن الشاي الأحمر وحده لا يكفي لخسارة الوزن، ولكن يمكن القول بأنه يدعم الحمية الغذائية".

أيات في حديثها لـ "عربي 21"، "من فوائده أنه مشددا للأوعية، ويعمل على محاربة الجذور الحرة، وأيضا يحسن من عملية حرق الدهون، ومفيد لصحة القلب والشرايين". وأشارت إلى أن الدراسات وجدت أن الشاي الأخضر يحسن القدرة العقلية، ويساهم في علاج مرض الزهايمر، ودراسات أخرى وجدت أنه يساعد في علاج أمراض القلب. وتابعت، "أدوية الشاي يحتوي على البيوفينول ومضادات الأوكسدة، فهو بالنتيجة يعزز من المناعة، وأيضا يقلل من أعراض الشيخوخة المبكرة". مضيفة، "أيضا يمنع التهاب المفاصل، ويحتوي على فيتامين سي وسوديوم وبيوتاسيوم، ويحتوي أيضا الكافيين والتانين".

هناك إضافات طبيعية تشاف للشاي تحسن من خواصه مثل الليمون والتنعير والبربرية. يعد الشاي المشروب العالمي الثاني، وموطنه الأصلي شرق آسيا، ويعد المشروب الرسمي لعدد لود منها بريطانيا وتركيا والهند، ولشاي فوائد عدة، فهو يعزز المناعة وأيضا مفيد لصحة القلب والشرايين. وهناك نوعان من مشروب الشاي، هما الأخضر والأحمر، وشاع اعتقاد بأن الشاي الأخضر يساهم في خسارة الوزن، فهل يفعل ذلك فعلا؟

عامل مساعد تجيب اختصاصية التغذية آيات

# قاص بريطاني يثير جدلا بتصريحات حول حقوق الرجل الجنسية



**وكالات**  
أثار قاص بريطاني، التقادرات شديدة بعد أن سرح أن من أهم حقوق الرجل على زوجته، هو أن يمارس معها الجنس، وذلك في رد على استفسار حول إذا ما كان يستطيع الرجل ممارسة الجنس مع زوجته التي تعاني من صعوبات تعلم. وتابع، "لا أستطيع أن أفكر في حق إنساني للرجل أكثر من الحق في ممارسة الجنس مع زوجته".  
وتعليقا على تصريحات القاص جيس هاندين، قال النائب عن حزب العمال البريطاني، تانغام ديونير، إن ذلك يعطي شرعية لكراهية النساء، بحسب موقع "مترو" البريطاني.  
وقالت المدافعة عن حقوق النساء، كلير هوتان، إنه لا يحق للرجال في

# «ثورة في نقل البضائع».. طائرات بدون طيار لتوصيل القهوة للبيت

العديد من المسائل الأمنية المتعلقة بهذا النوع من الطائرات التي ينبغي حلها قبل الاعتماد عليها كوسيلة جديدة في خدمة توصيل السلع.  
علاوة على ذلك، تظهر بعض المراقبين فيما يتعلق بجبال الفضاء القانون، حيث حظر مكتب التحقيقات الفيدرالي استخدام الطائرات بدون طيار لتوصيل البضائع من الوكالات الأخرى للتوزيع المنظم التي سبق وأن اقترحتها إدارة الطيران الفيدرالية بسبب المخاوف من استخدام الطائرات دون طيار لتسليم هجمات إرهابية. وبيّنت الصحيفة أنه ليلوغ هذا الهدف المنشود، ينبغي للطائرات بدون طيار أن تتطور على نحو يجعلها تتجاوز مجرد إدراك العقبات التي تعترض طريقها. ومن المتوقع أن يقوم نظام جديد يسمى "إدارة حركة الطائرات دون طيار" الذي طورته وكالة ناسا بالتعاون مع إدارة الطيران الفيدرالية والعديد من الشركات الخاصة على غرار "وينغ" بتتبع رحلات الطائرات بدون طيار، والتي يبلغ الحد الأقصى المسموح به لتحميلها ٤٠٠ قدم فوق سطح الأرض.  
وبإختتام، أوردت الصحيفة أن هذا النظام الآلي بالكامل سيمنح من إرشاد هذه الطائرات إلى مواقعها وتقرير المسارات لبعضها البعض وإلى المحطات الأرضية، حتى تتمكن من التحليق في أماكن دون التعرض للاصطدام مع بعضها أثناء عبورها للمسارات. مع ذلك، يبرز تحد آخر يتمثل في ضرورة التخفيف من الضوضاء الناتجة التي تصدرها هذه الطائرات من خلال تغيير تصميم مروحة أو مجرد تعديل الصوت لتكون أقل إزعاجا.

الاقتراب من البشر والحيات الأذى بهم جراء مرواحها المظلمة الصاخبة، من جهتها، تستخدم شركة "وينغ" نظاما مشابه في ضواحي العاصمة الأسترالية، كانبيرا، حيث نجحت في تسليم أكثر من ٣ آلاف طلب دون حوادث.  
وأضافت الصحيفة أن تراجع الكثافة السكانية في الضواحي يشكل خسارة كبرى بالنسبة للشركات التي تقوم بتوصيل طلبات الزبائن باستخدام السيارات. لكن، عندما يتعلق الأمر بتوصيل وجبات الطعام، فإن الطائرات بدون طيار تعتبر وسيلة أسرع بكثير من السيارات.  
وفي أيسلندا، يمكن لطائرة بدون طيار واحدة القيام بعمليات توصيل لسلع خلال ساعة أكثر من تلك التي تقوم بها ثلاث سيارات مجتمعة. كما يمكن لشخص واحد أن يشرف على تسليم أكثر من ١٠ طائرات دون طيار في الآن ذاته. ومن المتوقع أن تتمكن شركة "أها" من توصيل طلبات أكثر من ألف منزل في أيسلندا بحلول حزيران/يونيو، نظرا لكون الفواخ المنظمة الجديدة ستسمح لها بزيادة نطاق خدماتها.  
وأوضحت الصحيفة أن المسائل القانونية تشكل في الوقت الحالي العقوق الأساسية التي تحول دون الاعتماد على هذه التكنولوجيا المتطورة لتوصيل الطلبات. وبإشارة الصدا، قال المتحدث باسم إدارة الطيران الفيدرالية الأمريكية أن استخدام الطائرات بدون طيار يتطلب وضع الكثير من القواعد والقيام بالتحقق من الاختيارات والتوصل إلى اتفاقيات بشأن المعايير. وأضاف المتحدث أن هناك

تم تلقي رواج كبيراً آنذاك، وإلى حد الآن. لم توضع أمثالون أي تفاصيل عن برنامجها المتعلق بهذه التكنولوجيا الجديدة في مجال توصيل الطلبات.  
وذكرت الصحيفة أنه على مدى خمس سنوات، تطورت هذه الطائرات لتصبح أكبر وأسرع وأكثر قوة. كما أنها أقل عرضة للتحطم. فضلا عن ذلك، أضحت هذه الطائرات تتمتع بقدرات مميزة تتمثل في رصد الأشياء والنجاح في تقاضي الاستخدام بها.  
وأضافت الصحيفة بأن الشركة الاسلندية تعتمد في نظام التوصيل على مسارات محددة مسبقا وتكون خالية من العوائق كالأشجار وأسلاك الكهرباء وغيرها، حيث حصلت شركة "أها" على رخصة للاستخدام التجاري لهذا النوع من الطائرات نظرا للبيئة الجغرافية لبلادها، إذ أن هناك الكثير من المناطق غير المأهولة بالسكان.  
وحيا هذا الشأن أوضح المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة، مارون كريستوفرسون، أن "كل شيء تواجهه الطائرة بدون طيار خلال تحليقها، على غرار الطرق والمباني وما شابه ذلك، قد وضع ضمن نموذج جغرافي رقمي المخاطر التي من المحتمل أن يتعرض لها الأشخاص في حال تحطمت طائرة دون طيار يبلغ وزنها ٣١ رطلا".  
في المسابق ذاته، ذكرت شركة "فلايتركس" أن طائراتها قادرة على حمل طرود يبلغ وزنها ٥.٥ رطلات والتحليق على مستوى منخفض يستراوح بين ٦٥ و١٠٠ قدم دون الحاجة إلى الهبوط أو

**وكالات**  
نشرت صحيفة "وول ستريت جورنال" الأمريكية تقريرا نشرته فيه إلى فوائد نقل البضائع بواسطة الطائرات بدون طيار التي أصبحت العديد من الشركات تعتمد عليها لتقليلها على الطيران في مناطق المعمران والتوصيل إلى وجهتها بسهولة.  
وقالت الصحيفة في تقريرها الذي ترجمته "عربي٢١"، أن العديد من الشركات أصبحت تستخدم الطائرات بدون طيار لنقل البضائع خفيفة الوزن، وهو ما يهدد لعصر جديد في عالم النقل السريع للبضائع.  
وعلى سبيل المثال، استخدمت الشركة الاسلندية الناشئة "أها" مؤخرا الطائرات بدون طيار بهدف توصيل الطلبات يختلف أوصافها للزبائن، فضلا عن ذلك، باتت شركة "وينغ" تعتمد هي الأخرى على هذه التكنولوجيا لتوصيل الطرود وغيرها من السلع إلى زبائنها في مدينة كانبيرا الأسترالية.  
وأشارت الصحيفة إلى أن الطائرات بدون طيار تواجه تحديات كبرى نظرا لكونها تعجز عن القيام بالهامم المكلفة بها في المناطق العمرانية لا سيما في ظل ازدياد حركة المرور، ناهيك عن عدم وجود مناطق ملائمة لهبوط هذه الطائرات، وهو السبب الذي دفع مطوريها إلى التركيز على الضواحي في الوقت الحالي.  
الجدير بالذكر أن بعض الشركات الضخمة، على غرار أمازون، عمدت إلى إدخال طائرات بدون طيار ضمن فريق عملها منذ سنة ٢٠١٣، إلا أن هذه الفكرة

# مقتل أثنى نساء روسيا يتحطم طائرة في ألمانيا

مقاعد خلال تحليقها من فرنسا إلى بلدة إغليزياخ جنوب فرانكفورت، في أحد الحمول نحو الساعة ١٣:٣٠ ت.ع. وفق الشرطة. وقتل في الحادث راكب آخر يعتقد أنه روسي إضافة إلى الطيار.  
ويعتبر زوج فيليفا رئيس شركة "أس ٧" فلايبلاف فيليف، رابع أثنى شخص في روسيا بحسب تصنيف فوربس لعام ٢٠١٨ بمرتبة تقدر بـ ٦٠٠ مليون دولار.  
وقالت الشركة الروسية في بيان في

وقالت شركة الطيران الروسية الخاصة "أس ٧" في بيان، إن ناتاليا فيليفا التي تشارك في ملكية الشركة، قتلت في الحادث. كما أدى اصطدام سيارة شرطة كانت متوجهة بسرعة إلى مكان الحادث بسيارة أخرى، إلى مقتل شخصين وإصابة ثلاثة رجال شرطة بجروح خطيرة، وفق وكالة الأنباء الألمانية.  
وسقطت الطائرة المتكوية ذات السنة

**وكالات**  
سقطت الطائرة المتكوية ذات السنة مقاعد خلال تحليقها من فرنسا إلى بلدة إغليزياخ جنوب فرانكفورت-تويتر أعلنت الشرطة الألمانية مقتل ثلاثة أشخاص كانوا على متن طائرة ركاب صغيرة تحطمت الأحد في ألمانيا، بينما قالت شركة طيران روسية إن من بين الضحايا إحدى مالكتها التي تُعد من أثنى نساء روسيا.

مقاعد خلال تحليقها من فرنسا إلى بلدة إغليزياخ جنوب فرانكفورت-تويتر أعلنت الشرطة الألمانية مقتل ثلاثة أشخاص كانوا على متن طائرة ركاب صغيرة تحطمت الأحد في ألمانيا، بينما قالت شركة طيران روسية إن من بين الضحايا إحدى مالكتها التي تُعد من أثنى نساء روسيا.

# هكذا يخطط علماء ليعيش الإنسان ألف سنة

العامة، وبناء على ذلك، يعتقد معظم العلماء أن الحد الأقصى لعمر الإنسان هو ١٢٠ سنة. وذكر الموقع أن مهديس تطوير الجيوي يعتقدون أنهم يحاولون تطوير المسبل للحصول على فترة شباب أطول، بينما يعتقد آخرون أن عمليات تمديد عمر الإنسان قد تكون خطيرة، واعتبر العالم والباحث الجامعي فرانسيس هوكوياما أن محاولات التأثير على تمديد عمر الإنسان قد تكون من أعظم التهديدات التي تواجه البشرية. وفي حال كان البعض من الأشخاص سيعيشون بالفعل لأكثر من ١٥٠ سنة، فقد يؤدي ذلك إلى نتائج غير متوقعة، فإذا تمكن العلم من تمديد حياة الإنسان إلى ١٠٠٠ سنة، فإن الأثرية هم من سيتمكنون من تحمل ثقلات هذه العائلات والإجراء المضادة للشيوخوخة، وبالتالي، ستتشكل فرقوات كبيرة بين الفقراء والأثرياء، ليس فقط على المستوى المالي، وإنما على المستوى الزمني أيضا. وفي الختام، أضاف الموقع بأنه بعض النظر عن مدى صعوبة هذه العمليات المضادة للشيوخوخة، ورفض مجتمع العلماء لها من عدمه، فإن التقنيات الجديدة لتقدم بسرعة، ومن غير الواضح ما إذا كان العلماء سينجحون في تمديد عمر الإنسان، لكن في كل الأحوال يرتبط مستقبل البشرية ارتباطا وثيقا بالعلم

وبالاعتماد على الخلايا الجذعية، وأمل إسبري في إعطاء عملية الشيوخوخة وإطالة حياته. علاوة على ذلك، يستهلك إسبري حوالي ١٠٠ نوع من المكملات الغذائية يوميا، كما أن منزله الواقع في كولومبيا مجهزة بمراقب خاصة مثل غرفة كسجين عالي الضغط، وجهاز تنحيز العضلات، وأفاد الموقع بأن لاري ايلسون، المدير التنفيذي لشركة أوراكل، يعتبر أن ١٨٠ سنة رقم متواضع جدا، ويريد العيش لفترة أطول. وفي هذا الإطار، يسعى بعض العلماء لتطوير عمليات زرع الشرايين الإلكترونية في الدماغ، ويعتقد رجل الأعمال الأمريكي ايلسون أنه إذا لم يصبح الناس ألبين، فإن الذكاء الاصطناعي سيهزم البشرية، وبمساعدة التكنولوجيات الحديثة، سيتمكن الناس من العيش أطول وقت ممكن. وأوضح الموقع أن العديد من العلماء يشككون في فكرة الشباب الأبدية، بل يعارض البعض منه أي جهود قد تؤدي إلى عكس عملية الشيوخوخة. وفي مقال له، أكد ريتشارد ميلر، الأستاذ في جامعة ميشيغان، أنه "من غير المحتمل تحقيق هذه الألفاظ، حتى أنها لا تستحق الذكر في المجتمع العلمي". فعلى مر التاريخ، عاش العديد من الأشخاص عمرا طويلا لم يتجاوز ١٢٠ سنة. كما أشار ميلر إلى أن أحدث التطورات التكنولوجية لا يمكن أن تؤثر على هذه

خطة عمل ملموسة لتحقيق ذلك، ولكن يعلم الباحثون في مجال الطب في جامعة هارفارد من أين عليهم البدء، وتجدر الإشارة إلى أن عمر الإنسان ينحطخض بالخفاض عدد الأوعية الدموية في العضلات، ما يؤدي إلى التهرؤ التدريجي للأعضاء الحيوية.  
وأوضح الموقع أن باحثين في جامعة هارفارد قاموا في سنة ٢٠١٨ بتقنية الفئران بمادة كيميائية تؤثر على نمو الأوعية الدموية، ونتيجة لذلك، تبين أن القوة البدنية للقوارض التقدمية من السن زادت بنسبة ٤٦ بالمئة حتى الآن. ويعمل العلماء على تطوير أدوية قادرة على إعطاء عملية الشيوخوخة، علما أن على إعطاء شيوخوخة الدماغ، كما أن هذه الأدوية تؤثر على الأوعية الدموية. وبحلول سنة ٢٠٢١، من المتوقع أن تتجاوز قيمة هذه الأدوية في السوق ١١ مليار دولار. وأضاف الموقع أساليب أخرى من شأنها أن تطيل عمر الإنسان، من بينها تلك التي اعتمدها العالم ديف إسبري، الذي بلغ مؤخرا سن ٤٥، إلا أنه يتوقع أن يصل عمره إلى ١٨٠ سنة. وفي السنة الماضية، لخاعه العظمي، وحقنها في أعضائه، ومقاسلته في مختلف أنحاء جسمه. كما ينوي القيام بهذه العملية مرتين سنويا.

**وكالات**  
نشر موقع "آف بي سي" الروسي تقريرا، تحدث فيه عن اعتقاد العلماء بأنه يمكن للعلم أن يصبح قادرا على كسر الخصائص الوراثية للإنسان، من أجل تمديد حياته لمدة قرن على الأقل.  
وقال الموقع، في تقريره الذي ترجمته "عربي٢١"، إنه حتى وقت قريب كان المتحدث عن الشباب الدائم ضربا من شروب الخيال، ولكن العلماء معتنون بإمكانية تحقيق هذا الحلم بمساعدة الهندسة الحيوية، لتيسح علاج الشيوخوخة مثل علاج أي مرض آخر.  
وأكد الموقع أن العلماء يعتقدون أن الإنسان في المستقبل سيكون قادرا على مضاعفة عمره الافتراضي، ويصر العالم تشارلز دي فري على أن عمر الإنسان يمكن أن يصل إلى ١٠٠٠ سنة. وقدم الطبيب والمؤلف الكوري جون يون مليون دولار لأي شخص بإمكانه أن يعيد نظام القلب والأوعية الدموية من حيوانات متقدمة في السن بنسبة ٥٠ بالمئة على الأقل إلى حالة الشباب.  
ويعتقد هذا الطبيب أن معدل الوفيات في سن العشرين يساوي ٠.٠٠١ في المئة، لذلك إذا استطاع العلماء الحفاظ على هذه الأرقام طوال الحياة، فإن متوسط عمر الإنسان قد يصل إلى ١٠٠٠ سنة. وأشار الموقع إلى أن العلماء لم يحددوا

# الأمير هاري وزوجته ميغان يدشنان حسابا مشتركا عبر "إنستغرام"

**وكالات**  
أنشأ الأمير البريطاني هاري وزوجته ميغان، اللذان ينتظران قدوم أول مولود لهما هذا الربيع، حسابهما الرسمي على "إنستغرام" يوم الثلاثاء باسم (ساشا ورويال).  
وكان الزوجان ينشران صورهما في الماضي عبر حساب بيديره قصر كينغستون ويشتم سورا عن أنشطة أخيه الأكبر الأمير وليام وعائلته.

وقال وزير الزراعة النيجييري، أودو أوجبا، إن نيجييريين يستخدمون هواتفهم النقالة لطلب البيوتزا من لندن على متن الخطوط الجوية البريطانية "بريتش إيروييز".  
وأضاف، "هناك نيجييريون يستخدمون هواتفهم لطلب بيتزا من لندن، إنهم يشتركون من لندن ويحضرونها على رحلات "بريتش إيروييز في الصباح ليأخذوها من المطار".  
وأضاف، "الوضع ممل حقا، وينبغي علينا أن نتحرك بسرعة في وقت مثل هذه الأشياء".  
وأشارت تصريحات أوجبا موجة سخرية على

# أثرياء في نييجيريا يطلبون بيتزا ديلفري من لندن

موقع التواصل الاجتماعي "تويتر" حيث فرد أحد مستخدمي الموقع قائلا، "عزيزتي شركة بريتيش إيروييز، لماذا لم تجربينا عن خدمة إيصال البيتزا في نييجيريا؟ هل هناك تطبيق لهذه الخدمة؟".  
وتأتي هذه التصريحات في محاولة من الحكومة النيجييرية لوقف اعتمادها على الاستيراد من الخارج، والذي يراه الوزير مكلفا جدا للمزارعين المحليين. وعبر الوزير عن التقادد لبعض المواطنين الذين يتجهون للاستيراد، قائلا، "بعض المواطنين يستوردون احتياجاتهم اليومية مثل الأرز والقمح، لأنهم يعتقدون أن هذا يظهر الوجهة والطبقة، وأنهم يأكلون الأشياء المستوردة".

موقع التواصل الاجتماعي "تويتر" حيث فرد أحد مستخدمي الموقع قائلا، "عزيزتي شركة بريتيش إيروييز، لماذا لم تجربينا عن خدمة إيصال البيتزا في نييجيريا؟ هل هناك تطبيق لهذه الخدمة؟".  
وتأتي هذه التصريحات في محاولة من الحكومة النيجييرية لوقف اعتمادها على الاستيراد من الخارج، والذي يراه الوزير مكلفا جدا للمزارعين المحليين. وعبر الوزير عن التقادد لبعض المواطنين الذين يتجهون للاستيراد، قائلا، "بعض المواطنين يستوردون احتياجاتهم اليومية مثل الأرز والقمح، لأنهم يعتقدون أن هذا يظهر الوجهة والطبقة، وأنهم يأكلون الأشياء المستوردة".

# شرطة بريطانيا تحقق في خامس حادثة طعن شمال لندن خلال أيام

**وكالات**  
أعلنت الشرطة البريطانية، أنها تحقق في خامس واقعة طعن خلال أربعة أيام، في إحدى المناطق في شمال لندن.  
وتم طعن أربعة ضحايا من الخلف، بمطعم الأسبوع في منطقة إدمونتون في شمال غرب لندن، وقال محققون إنهم يعتقدون أن الأمر ليس له صلة بالارهاب وإن مشتبهيا به واحدا ضالع في الأمر.  
وتم القبض على رجلين للاشتباه في إحاقهما شبرا خطيرا، وما زال محتجزين. وقالت الشرطة عن الهجوم الخامس إنه تم العثور على رجل في الثلاثينيات من عمره مساهما بملحقات في وقت مبكر صباح اليوم الثلاثاء وتم نقله للمستشفى وهو في

حالة خطيرة.  
وقال الشرطي توك ماركس، "أدرك أن الأحداث في مطلع الأسبوع سببت قلقا كبيرا ومخاوف بين الناس وأن هذا الحادث سيسبب المزيد من القلق".  
اقرأ أيضا، بريطانيا توجه اتهامات لـ ٣ رجال بتجريب متجر ومقتل خمسة بايستر.  
وقدمت رئيسة الوزراء البريطانية، تيريزا ماي، اجتماعا خاصا أمس الاثنين ليبحث التعامل مع تزايد جرائم الطعن وسكاكين في بريطانيا.  
وأوضحت إحصاءات رسمية الشهر الماضي، أن ٢٨٥ واقعة طعن حدثت في إنجلترا وويلز عام ٢٠١٨، وهو أعلى معدل منذ بدء تسجيل هذه الحوادث قبل أكثر من ٧٠ عاما.

# تمثال «بودا» على طريق أبو ظبي-دبي يفجر جدلا



**وكالات**  
كان متحف "الوهر" قال إن التمثال "بودا" يعود إلى القرن الحادي والثاني عشر وتم جلبه من الصين- فليكر هوجن مواطنون ومقيمون في الإمارات ينصب تمثال "بودا" على الطريق السريع الواصل بين العاصمة أبو ظبي ودبي.  
ووفق ناشطون وجود التمثال يشرب فيديو انتشر بشكل واسع عبر مواقع التواصل الاجتماعي. وكشفت صحيفة "الخليج تايمز" الإماراتية عن سبب نصب التمثال ثلاث الأبعاد، الذي يصل ارتفاعه إلى عشرة أمتار.  
وقالت الصحيفة إن التمثال يأتي كجزء من منحوتات متحف "الوهر"، وتم نسيه في طريق الشيخ زايد (أبو ظبي، دبي)، لكفت الالتباه إلى قرب ظهوره في المتحف.  
وأشار نصب التمثال جدلا واسعا بين القريين عبر موقع "تويتر"، معتبرين أن الإمارات تحاول نسب أي أيقونة تاريخية إليها.  
وأوضح ناشطون أن الإمارات تشرب بعض

الحائظ الأراء الفقهية الإسلامية المختلفة حول نصب التماثيل، ولا تعبأ بـ"استفزاز" مواطنيها، وكان متحف "الوهر" قال إن تمثال "بودا" يعود إلى القرن الحادي والثاني عشر، وتم جلبه من الصين.

# هكذا قتل «البلاستيك» أنثى حوت وأجهض حملها بايطاليا



**وكالات**  
اكتشفت السلطات الإيطالية ٢٢ كغم من مخلفات البلاستيك في معدة أنثى حوت نشر عليها نافقة بأحد شواطئ البلاد الأسبوع الماضي.  
وقال لوكا بيتانو، رئيس منظمة "سيمي" الإيطالية المعنية بالحياة البحرية (غير حكومية)، إن جثة أنثى الحوت تم العثور عليها ملقاة على شواطئ مدينة ساردينيا، وتبين أنها من نوع حوت العنبر مهدد بالانقراض.  
وأضاف، في تصريحات لشبكة "سي إن إن" الأمريكية، الإثنتين، لفرهم وجدوا داخل معدة أنثى الحوت النافقة ٢٢ كغم من البلاستيك تلوتمت بين أكياس القمامة وشبكات الصيد والخيوط والأنايب، وغيرها.  
وتابع أن أنثى الحوت، التي بلغ طولها ٨ أمتار، كانت حامل، وتعرضت للإجهاد قبل أن تقذفها أمواج البحر إلى الشاطئ.  
وأشار بيتانو إلى أن سبب نفوق أنثى الحوت سيصرف يعد ظهور نتائج التحوسات النسيجية والنسجية التي يجريها العلماء البيطريون، من جانبها، استنكر وزير البيئة الإيطالي،

سيرجيو كوستا، استمرار تلويث مياه البحار بالمواد البلاستيكية. ونساء في لمدينة عبر "فيسبوك"، "هل ما يزال هناك أشخاص يتولون إن هذه ليست مشاكل مهمة؟ إنها كذلك، وهي أولوية بالنسبة لي".  
وأضاف الوزير، "لقد أخطأنا في استخدام المواد القابلة للاستخدام مرة واحدة. خلال السنوات الأخيرة، والأ نلغ الثمن، وفي الحقيقة الحيوانات هي التي تدفعه". وأشار كوستا إلى موافقة البرلمان الأوروبي مؤخرا على قانون يحظر استخدام مجموعة واسعة من المواد البلاستيكية التي تستخدم مرة واحدة بحلول ٢٠٢١.  
وقال إن إيطاليا ستكون واحدة من أوائل الدول التي ستطوها القانون.  
والشهر الماضي، نشر على حوت صغير نافق في الفلبين، وفي معدته ٤٠ كغم من الأكياس البلاستيكية.  
وحوت العنبر هو أحد أشهر أنواع الحيتان في العالم، وأكبر الحيتان من ذوات الأسنان، وهو النوع الوحيد الباقي من جنس العنبر، ويملكه الاتحاد العالمي للحفاظ على الطبيعة ضمن الكائنات المهددة بالانقراض بدرجة دنيا.

# التأمين الأردنية تجدد رعايتها لمنتخب النشامي



عمان

جددت شركة التأمين الأردنية، اتفاقية الرعاية مع الاتحاد الأردني لكرة القدم، لتكون الشركة بموجب الاتفاقية، التأمين الرسمي للاتحاد ومنتخب النشامي.

وجرى توقيع الاتفاقية الخميس، في مقر اتحاد كرة القدم، بحضور الأمين العام سمر نصار، والمدير العام للشركة جواد جنب، حيث يمتد عقد الرعاية ل موسم واحد حتى نهاية العام ٢٠٢٤.

وقالت نصار، إن الاتحاد ماضٍ بخطى ثابتة في تنفيذ استراتيجيته الاتحاد التجارية، لتعزيز مصادر الدخل، عبر تنوع منتجاتنا التسويقية، وبناء شراكات متينة ونوعية مع القطاع الخاص.

أضافت "ننتهج الفرصة اليوم بالتزامن مع مشاركة المنتخب الوطني في نهائيات آسيا للمرة الخامسة بتاريخه، لتعلن عن تجديد شراكتنا مع أعرق الشركات الرائدة في مجال التأمين الطبي، ونقف بمسؤولية كبيرة أمام تطلعات وأمال أسرة كرة القدم الأردنية، لتحقيق الإنجازات المرجوة.

بدوره، قال مدير عام الشركة "يسعدنا أن نعلن عن تجديد شراكتنا مع الاتحاد الأردني لكرة القدم، مما يعزز التزامنا بدعم تطوير الرياضة في البلاد وتعزيز الروابط المجتمعية من خلال كرة القدم.

يشار إلى أن شركة التأمين الأردنية التي تأسست عام ١٩٥١ تعتبر أقدم شركة تأمين وطنية في الأردن، وتسعى جاهدة لتقديم خدمات استثنائية وحلول تأمينية شاملة لعملائها في الأردن والشرق الأوسط.

شركة التأمين الأردنية  
Jordan Insurance Company



## منتخب السباحة يحصد ١٦ ميدالية في البطولة العربية

عمان

حقق المنتخب الوطني للسباحة، ١٦ ميدالية ملونة خلال مشاركته في منافسات البطولة العربية الثانية للألعاب المائية، التي أقيمت في الدوحة خلال الفترة من ١٠ إلى ١٣ كانون الثاني الحالي. ونجح المنتخب في حصد ٦ ميداليات ذهبية، و٣ فضيات و٧ برونزيات، ليحل في المركز السادس على سلم جدول الميداليات بين ١٧ دولة عربية شاركت في المنافسات.

وجاءت الميداليات الذهبية من خلال اللاعبين: هادي العابد ٥٠ متر فراشة فئة ١٧ - ١٨ عاماً، وسيماء الخالدي ٥٠ متر ظهر فئة ١٣ - ١٤ عاماً، وفتاها العزوني ٥٠ متر حرة فئة ١٣ - ١٤ عاماً، وعماد الزين ١٠٠ متر حرة فئة ١٧ - ١٨ عاماً، ونزار الصويغ ١٠٠ متر صدر فئة ١٥ - ١٦ عاماً.

أما الفضية جاءت عبر: نتاشا العزوني ميداليتين ٢٠٠ متر حرة فئة ١٣ - ١٤ عاماً، و١٠٠ متر حرة، ونزار الصويغ ٥٠ متر صدر فئة ١٥ - ١٦ عاماً، فيما جاءت الميداليات البرونزية من خلال: كارين بلبيسي ٣ ميداليات ٨٠٠ متر حرة فئة ١٤ - ١٥ عاماً، و١٥٠٠ متر حرة، وهايدي العابد ١٠٠ متر فراشة فئة ١٧ - ١٨ عاماً، وفتاها العزوني ٤٠٠ متر حرة فئة ١٣ - ١٤ عاماً.

## رئيس اللجنة المنظمة لأمم آسيا: كرة القدم توحد الشعوب

أكد الشيخ حمد بن خليفة بن أحمد آل ثاني رئيس اللجنة المنظمة لكأس أمم آسيا، القائمة حالياً في قطر، التزام بلاده بتحقيق استضافة فريدة للبطولة الآسيوية، من خلال توفير تجربة لا مثيل لها للمنتخبات المشاركة والجمهور.

وأشار آل ثاني، حسبما ذكرت اللجنة المنظمة في بيان لها، إلى سجل بلاده الحافل في تنظيم الأحداث الرياضية الكبرى، منها بدور البطولة في مد جسور التعاون وتعزيز لغة الحوار بين الشعوب. جاء ذلك خلال زيارة قام بها رئيس اللجنة المنظمة، لعدد من المنتخبات المشاركة في الحدث القاري، حيث قال: "يسرني الترحيب بجميع المنتخبات والمشجعين في هذا الحدث الرياضي المرموق الذي يؤكد مكانة قطر كعاصمة رائدة للرياضة العالمية".

وأشار: "بنيينا التحتية الرياضية الحديثة وخبرتنا الواسعة في استضافة الأحداث الرياضية الكبرى، تضمن للاعبين تقديم أعلى مستويات الأداء، واستمتاع المشجعين بتجربة ثقافية غنية". وأضاف: "توحد كرة القدم الشعوب من حول العالم، كما توفر منبراً للتبادل الثقافي وتعزيز لغة الحوار والتفاهم، وبالنسبة عن القائمين على استضافة الحدث الآسيوي، أرحب بالمشجعين من أنحاء القارة وخارجها للاستمتاع ببطولة رائعة في رحاب قطر".

والتقى الشيخ حمد مع منتخبات فيتنام وسوريا وكوريا الجنوبية وأوزبكستان والأردن وتايلاند وهونج كونج والصين وإيران وقبرغيزستان ولبنان، ومن المقرر أن يلتقي مع باقي المنتخبات خلال فترة انعقاد البطولة.

وتنظم قطر بطولة كأس أمم آسيا للمرة الثالثة، بعد أن سبق لها ذلك في نسختي عامي ١٩٨٨ و٢٠١١.

## إصدار جدول مباريات الدور الثاني لدوري الشباب تحت ١٩ عاماً

عمان

أصدر الاتحاد الأردني لكرة القدم، جدول مباريات الدور الثاني والنهائي لدوري الشباب تحت سن ١٩ لأندية النخبة، للموسم ٢٠٢٣/٢٠٢٤.

وتشارك فرق الحسين، والفيصل، والوحدات، وعمان FC، والرمثا، وشباب الأردن في البطولة، بعد حصولها على المراكز الستة الأولى من الدور الأول.

وتقام منافسات المرحلة الثانية للدوري، والذي ينطلق في ٨ شباط المقبل، بنظام الدوري من مرحلة واحدة، على أن يتوج باللقب الفريق الحاصل على أكبر عدد من النقاط.

## أياكس يخطف هندرسون من يوفنتوس

كشفت مصادر سعودية، كواليس رحيل الإنجليزي جوردان هندرسون عن صفوف الاتفاق، بانتقاله إلى أياكس الهولندي خلال الميركاتو الشتوي الحالي.

ووفقاً لمصادر برنامج "برا ١٨" عبر قناة SSC NEWS، فإن إدارة النادي السعودي اتفقت مع نظيرتها في أياكس على انتقال هندرسون إلى الدوري الهولندي.

وأفادت المصادر بأن الاتفاق كان قد تكفل بضمه من ليبربول ودفع حوالي ٣,٥ مليون دولار، ومن المتوقع أن يعوض أياكس نادي الاتفاق عن هذا المبلغ.

وبحسب المصادر فإن مجموع ما تقاضاه قائد ليبربول السابق منذ قدومه للاتفاق حتى الآن لا يتجاوز ٢٠٠ ألف دولار، وراتب اللاعب الشهري كان ٥٠ ألفاً، مع وجود شرط في العقد لتحسين العقد في السنة الثانية.

وأكدت أنه خلال ٢٤ ساعة سيعلن نادي الاتفاق عن رحيل هندرسون لصفوف أياكس الهولندي بشكل رسمي.

وختم عبدالرحمن الحميدي مقدم البرنامج: "انتقال هندرسون للدوري الهولندي يثبت أن الدوري السعودي متابع من قبل الأندية الأوروبية، وحسب مصادرنا نادي يوفنتوس كان يريد التعاقد مع هندرسون".

## عفيف؛ هذا سبب تالقي تحت قيادة لوبيز

أعرب أكرم عفيف لاعب المنتخب القطري عن سعادته بالفوز على طاجيكستان بهدف دون رد، اليوم، بالجوقة الثانية من كأس آسيا قطر ٢٠٢٣، وهو الانتصار الذي تأهل على إثره العنابي للدور الثاني من البطولة.

وقال عفيف في المؤتمر الصحفي عقب المباراة: "حققنا هدفنا وتأهلنا للدور المقبل، وتنطلق مواصلة المسيرة في البطولة القارية". وأضاف: "نتعامل مع كل مباراة على حسب معطياتها، ونحاول أن نقدم أفضل ما لدينا ونواصل المشوار نحو هدفنا الأساسي وهو الحفاظ على اللقب الذي حققناه في ٢٠١٩".

وحول تألقه اللاتق مع العنابي وتسجله ٣ أهداف أصبح بها هدف البطولة حتى الآن، قال نجم المنتخب القطري: "تألقتي يعود لتألق زملائي الذين يساعدوني كثيراً داخل الملعب، نحن ١١ لاعباً ولا أحد يؤدي بمفرده".

## علاق إيطالي يبعد مورينيو عن الدوري السعودي



لفتت تقارير صحفية، الخميس، إلى أن البرتغالي جوزيه مورينيو، المقال مؤخراً من روما، لا يرغب في مغادرة الدوري الإيطالي.

وقرر روما إقالة مورينيو بسبب ضعف نتائج "الذئب"، لتتنقل مهمة القيادة الفنية إلى أسطورة فريق العاصمة السابق دانيي دي روسي.

ويحسب "سكاي سبورتنغ"، تواصل خورخي مينديز، وكيل أعمال مورينيو، مع أوليبيو دي لوريتيس، رئيس نابولي، لعرض خدمات المدرب البرتغالي على حامل لقب الكالتشيو.

ويأتي ذلك في الوقت الذي لا يراه فيه نابولي بأفضل مستوياته، بعد التتويج التاريخي بلقب الدوري الإيطالي الموسم الماضي.

وأقال نابولي المدرب رودري جارسييا في نوفمبر/ تشرين الثاني الماضي، ولم ينجح المدرب الحالي والتر ماتزاري، في إعادة البريق بعد الذي كان يتمتع به نابولي تحت قيادة لوسيانو سبالييتي.

ويبعد ذلك التحرك، بحسب شبكة Sport Mediaset، الإيطالية، مورينيو عن الظهور في الدوري السعودي، بعد أن ربطت عدة تقارير سابقة المدرب البرتغالي بمفاوضات مع أندية كبار روشن.

٣١ نقطة، وبضارق ٢٠ نقطة عن إنتر المتصدر. وكان يتم تداول تقارير صحفية

## الريمونتادا ضد عمان تبشر السعودية باستعادة اللقب الآسيوي

حصل منتخب السعودية على دفعة معنوية قوية في مشوار استعادة لقب كأس أمم آسيا، بعد الفوز على عمان في المباراة الافتتاحية. وانتزع الأخضر السعودي انتصاراً قاتلاً من شقيقه العماني بنتيجة (٢-١) في مباراة الجولة الأولى لمساب المجموعة السادسة من البطولة الجارية بقطر، الثلاثاء.

منتخب السعودية، الذي حقق اللقب الآسيوي ٣ مرات من قبل، تأخر في الشوط الأول بهدف عماني مبكر، لكنه صنع "ريمونتادا" مثيرة في الأمتار الأخيرة من المباراة.

ويعتبر تحقيق السعودية الفوز في المباراة الافتتاحية من كأس آسيا فال خير، يبشر الصقور بإمكانية التتويج باللقب في نهاية المشوار. وحققت المنتخب السعودي الفوز في أول مباراة بكأس آسيا للمرة الرابعة في تاريخه، علماً بأن مرتين من الثلاث السابقة قادها الأخضر لاقتناص اللقب القاري.

وهاز الأخضر السعودي في المباراة الافتتاحية في نسخ ١٩٨٨، و١٩٩٦، و٢٠١٩، ما يعني أنه حقق الانتصار في أول مباراة للنسخة الثانية على التوالي لأول مرة في تاريخه.

ففي ١٩٨٨ فاز منتخب السعودية في أول مباراة على سوريا بنتائفة نظيفة، ثم توج في نهاية المشوار بثاني ألقابه القارية بعد هزيمة كوريا الجنوبية بركلات الترجيح ٤-٣ في المباراة النهائية.

وفي ١٩٩٦ اكتسح الأخضر منافسه تايلاند ٦-٠ في أول مباراة، ثم حصد آخر ألقابه على حساب منتخب الإمارات، صاحب الأرض، في المباراة النهائية بعد الفوز ٤-٢ بركلات الترجيح.

لكن القاعدة تكسرت بعدما افتتح المنتخب السعودي مشواره في نسخة ٢٠١٩ بهزيمة كوريا الشمالية برباعية نظيفة، قبل أن يودع البطولة من دور ال١٦ على يد نظيره الياباني ١-٠.

## الأردن يحصد ١٦ ميدالية في البطولة العربية للسباحة



حصد المنتخب الأردني للسباحة، ١٦ ميدالية ملونة، خلال مشاركته في منافسات البطولة العربية الثانية للألعاب المائية التي أقيمت في العاصمة القطرية الدوحة.

ونجح المنتخب الأردني في حصد ٦ ميداليات ذهبية و٣ ميداليات فضية و٧ ميداليات برونزية ليحل في المركز السادس على سلم جدول الميداليات من بين ١٧ دولة عربية شاركت في المنافسات.

وجاءت الميداليات الذهبية الست عن طريق: هادي العابد ٥٠ متر فراشة فئة ١٧-١٨ سنة وسيماء الخالدي ٥٠ متر ظهر فئة ١٣-١٤ سنة وفتاها العزوني ٥٠ متر حرة فئة ١٣-١٤ سنة وعماد الزين ١٠٠ متر حرة فئة ١٧-١٨ سنة ونزار الصويغ ١٠٠ متر صدر فئة ١٥-١٦ سنة.

٢٠٠ متر حرة فئة ١٣-١٤ سنة وفتاها العزوني ١٠٠ متر حرة فئة ١٣-١٤ سنة ونزار الصويغ ٥٠ متر صدر فئة ١٥-١٦ سنة.

وقال الميداليات البرونزية الست كل من: كارين بلبيسي ٨٠٠ متر حرة فئة ١٤-١٥ سنة وكارين بلبيسي ١٥٠٠ متر حرة فئة ١٤-١٥ سنة وكارين بلبيسي ٤٠٠ متر متوج فئة ١٤-١٥ سنة وسيماء الخالدي ٢٠٠ متر ظهر فئة ١٣-١٤ سنة وهايدي العابد ١٠٠ متر فراشة فئة ١٧-١٨ سنة وفتاها العزوني ٤٠٠ متر حرة فئة ١٣-١٤ سنة.

## المنتخب الوطني تحت سن ١٧ يعلن قائمته لمعسكر تونس



وخزرج القاسم، وهشام سلامة، وطارق غدا الجمعة إلى تونس، لمواجهة أصحاب الأرض مرتين وديا يومي ٢٢ و٢٥ من الشهر ذاته. ويتطلع الاتحاد الأردني من خلال توفير معسكرات تدريبية ومباريات ودية للمنتخب تحت ١٧ عاماً، إلى تحقيق أعلى مستويات التحضير والدعم والمضي قدماً في الاستحقاقات المقبلة، وفي مقدمتها التصفيات الآسيوية تشرين الأول المقبل.

والمعسكر، وحسن العابورة، وزيد ابو دهيم، وحسام السنجالوي، ومحمود الطمیزی، ومحمد ابو رمج، وقيس الشواشرة، وأحمد الربابعة، وأكرم العواقله، ومحمد عبيدات. ومن

عمان

أعلن الجهاز الفني للمنتخب الوطني تحت سن ١٧، بقيادة المدرب عبدالله القططي، قائمة ضمت ٢٣ لاعباً، لإقامة معسكر تدريبي خلال الفترة من ١٩ حتى ٢٩ كانون الثاني الحالي في تونس، استعداداً للتصفيات الآسيوية تشرين الأول المقبل.

وضمت القائمة، قصي الحلالحة، وزبياد الزعبي، ومحمد الشلول،

## البرلمان العربي يستكمل إجراءات التقييم في غزة

بالتصديق على خطة العمل الإنسانية في غزة

القاهرة

ناقشت لجنة فلسطين بالبرلمان العربي في اجتماعها الثاني بالقاهرة الخميس برئاسة رئيسه عادل بن عبدالرحمن العسومي العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة والضفة الغربية والقدس

وأكد العسومي استكمال إجراءاته بشأن الدعوى المقدمة من البرلمان العربي للمحكمة الجنائية الدولية للتحقيق بجرائم إسرائيل، داعياً المجتمع الدولي والأطراف الفاعلة للتدخل الفوري والضغط على القوة القائمة بالاحتلال لوقف العدوان وحماية المدنيين العزل من الأطفال والنساء والشيوخ. ودعت اللجنة إلى إجبار دولة على الانصياع لإرادة السلام المستندة للقانون الدولي، مؤكدة موقف البرلمان العربي الثابت والداعم للحقوق المشروعة للشعب الفلسطيني بإقامة دولته المستقلة وعاصمتها مدينة القدس.

## أوصى المؤتمر العربي للإسلام "بمضي التطوير التشريعي"

تعزيزات التكامل التشريعي

تونس

أوصى المؤتمر العربي للإسلام في دورته الثالثة، بتطوير التشريعات لاستخدام الذكاء الاصطناعي لتتواءم مع التشريعات الدولية، مثل الأمانة العامة لحماية البيانات والإصدار المحتمل لقانون الذكاء الاصطناعي الأوروبي.

كما أوصى المؤتمر في ختام أعماله الخميس، بإدراج تعليم الذكاء الاصطناعي في جميع المراحل، وتدريب القوى العاملة على مهارات الذكاء الاصطناعي.

ودعا الحكومات إلى وضع سياسات وأطر داعمة للشركات الناشئة في مجال الذكاء الاصطناعي، ودعم البحث العلمي، وتخصيص الموارد داخل هذه المؤسسات لتطوير البنى التحتية والتقنية والاستثمار في أدوات الذكاء الاصطناعي التي تعزز عمليات إنشاء المحتوى الإعلامي، وإنشاء برامج تدريبية لتحسين مهارات العاملين في المؤسسات الإعلامية على استخدام الفضل لتطبيقات الذكاء الاصطناعي، وإلى دمج الاعتبارات الأخلاقية المتعلقة باستخدام الذكاء الاصطناعي بالبنية الإعلامية في المناهج التعليمية للأعلاميين الجدد.

وشد المؤتمر أيضاً على تطوير معايير الشفافية والالتزام بها، والامتثال لقوانين حقوق النشر والملكية الفكرية وحماية البيانات، وتشجيع وسائل الإعلام والصحفيين على إعطاء الأولوية للالتزام بالأخلاقيات الصحفية عند استخدام التكنولوجيا.

وكان المؤتمر افتتح الأربعاء في العاصمة تونس، بمبادرة من اتحاد إذاعات الدول العربية، تحت عنوان "الإعلام في عصر الذكاء الاصطناعي: الفرص والرهانات" بحضور وزراء إعلام من دول عربية وبمشاركة واسعة من الجهات المعنية بالنشاط الإعلامي في الوطن العربي.

## باكستان تشجع حركات الإصلاح لإيران حله

الباكستانيون حله

عمان

أعلنت وزارة الخارجية الباكستانية، إن إسلام آباد نفذت ضربات داخل إيران الخميس، استهدفت مسلحين انفصاليين، وذلك بعد يومين من إعلان طهران أنها هاجمت قواعد مسلحين على صلة بإسرائيل داخل الأراضي الباكستانية.

وقالت الوزارة الباكستانية في بيان عبر موقعها الرسمي، اليوم الخميس، إن عددا من الإرهابيين قتلوا خلال العملية المستندة إلى معلومات المخابرات، واصفة العملية بأنها "سلسلة من الضربات العسكرية المنسقة للغاية والموجهة بشكل محدد ضد مخابري الإرهابيين".

وأضافت أن "باكستان تحترم تماما سيادة الجمهورية الإسلامية الإيرانية ووحدة أراضيها"، موضحة أن "الهدف الوحيد من تحرك اليوم هو السعي لتحقيق أمن باكستان ومصالحها الوطنية، وهو أمر بالغ الأهمية ولا يمكن المساس به".

وقال مصدر بالمخابرات الباكستانية، إن الضربات نفذتها طائرات عسكرية، مؤكداً أن "الضربات كانت موجهة ضد المسلحين داخل إيران فقط".

وأشار إلى أن المسلحين المستهدفين ينتمون إلى جبهة تحرير بلوختان، التي تسعى إلى استقلال إقليم بلوختان الباكستاني. وقالت إيران الثلاثاء إنها استهدفت قواعد مسلحين على صلة بإسرائيل داخل باكستان، إلا أن باكستان قالت إن مدينتين أصيبوا وقتل طفلان، محذرة من أنه ستكون هناك عواقب تتحمل طهران المسؤولية عنها.

واستدعت إسلام آباد سفيرها من إيران الأربعاء، وشهدت العلاقات بين باكستان وإيران توترا في الماضي لكن الضربات هي أكبر عملية توغل عبر الحدود في السنوات القليلة الماضية.

## السفير الصيني في غزة يرحب بتطوير

تعزيزات التكامل التشريعي

عمان

قال نائب المدير التنفيذي لليونسيف، تيد شيبان، إنه تمكن وخلال زيارته التي استغرقت ثلاثة أيام إلى قطاع غزة واختمت الخميس من التنسيق مع المنظمات المحلية والدولية حول الاستجابة الطارئة وتقييم العمليات الإنسانية منذ آخر مرة زار فيها قطاع غزة قبل شهرين. وأضاف تيد شيبان في بيان نشرته منظمة الأمم المتحدة للطفولة "يونسيف" على موقعها الإلكتروني، أنه تمكن وخلال الزيارة من مقابلة الأطفال وعائلاتهم الذين يعانون من بعض أفظع الظروف التي شهدتها على الإطلاق، مشيراً إلى أنه ومنذ زيارته الأخيرة إلى القطاع تحول الوضع من الكارثي إلى شبه الانهيار، مبيناً بالقول "وصفت اليونسيف قطاع غزة بأنه أخطر مكان في العالم بالنسبة للطفل ولقد قلنا أن هذه حرب على الأطفال، ولكن يبدو أن هذه الحقائق لا تجد من يسمعه".

# حماس: تدمير الاحتلال مقومات المنظومة التعليمية سلوك إجرامي



ذكرت في بيان لها الخميس، أن الاحتلال، دمر خلال مئة يوم أكثر من ٣٩٠ مدرسة وجامعة ومؤسسة تعليمية، كان آخرها تفجير جامعة الإسراء وإعادة قصف الجامعة الإسلامية اليوم، وذلك في سياق سياسة الاحتلال الإجرامية في حرب الإبادة الجماعية والتطهير العرقي مقومات استمرار عمل المنظومة التعليمية في القطاع. وأكد البيان، أن صمود الشعب

الفلسطيني وتضحياته ومقاومته سيفشل المخططات الدينية في تقويض المنظومة التعليمية وطمس الهوية الوطنية الراسخة، داعية الأمم المتحدة والمؤسسات الدولية الحقوقية إلى توثيق هذه الجرائم، وكافة جرائم الاحتلال في قطاع غزة، وتحمل مسؤولياتهم وأدوارهم في إدانة ومحكمة هذا الكيان المجرم وقادته أمام المحاكم الدولية المختصة.

وأكدت حركة المقاومة الإسلامية "حماس" أن مواصلة الاحتلال استهدافه العدواني والمنهج ضد المدارس والجامعات والمؤسسات التعليمية في قطاع غزة عبر قصف وتدمير المباني، هو جريمة حرب وسلوك إجرامي يستهدف تدمير كل مقومات استمرار عمل المنظومة التعليمية في القطاع.

## شحنات القمح العابرة لقناة السويس تتراجع ٤٠ في المئة من الشهر الجاري

انخفضت إلى الثلث على أساس سنوي تبلغ ٠,٩ مليون طن في النصف الأول من الشهر الجاري وهو ما يمثل انخفاضاً بنسبة ٦٣ بالمئة عن متوسطها لثلاث سنوات من نفس الفترة.

وقالت منظمة التجارة العالمية، إن إجمالي شحنات الحبوب والبقول الزيتية عبر قناة السويس انخفض من ٧,٢ مليون طن في تشرين الثاني ٢٠٢٣ إلى ٥,٩ مليون طن في كانون الأول وهو ما يرجع بشكل رئيسي لتراجع شحنات فول الصويا والأميركي. وأشارت إلى أن شحنات الحبوب والبقول الزيتية عبر القناة المصرية

وقالت إنه في ضوء الهجمات التي تتعرض لها السفن التجارية في البحر الأحمر وخليج عدن فإن بيانات الملاحه تشير إلى انخفاض الكميات الإجمالية من الحبوب والبقول الزيتية المارة عبر قناة السويس إذ تعيد الشركات بصورة متزايدة توجيه إلى طرق بديلة.

وقالت منظمة التجارة العالمية، إن إجمالي شحنات القمح المتجهة من الاتحاد الأوروبي وروسيا وأوكرانيا إلى دول في آسيا وشرق أفريقيا سلكت طرقاً بديلة في كانون الأول متفادية قناة السويس، وذلك بالمقارنة مع ثلاثة بالمئة فقط في الأحوال العادية. وأشارت إلى أن حصة الطرق البديلة قفزت في النصف الأول من كانون الثاني إلى ٤٢ بالمئة حيث تفادت سفن تنقل ٠,٣ مليون طن البور بالقطار من الإجمالي الذي بلغ ٠,٨ مليون طن.

## الدولية للهجرة: ٧,٧ مليون سوداني نزحوا منذ بدء النزاع في بلادهم



الأجل.. وأجبر أكثر من ٧,٧ مليون شخص على الفرار من منازلهم في السودان منذ بدء القتال في ١٥ من نيسان الماضي، وفقاً لأحدث تقرير لمصروفة نزوح صادرة عن المنظمة الدولية للهجرة يوم ١٦ كانون الثاني الحالي.

ونزح ٦ ملايين منهم داخل السودان، بينما فر ١,٧ مليون آخرون عبر الحدود إلى دول جنوب السودان وتشاد وإثيوبيا ومصر وجمهورية إفريقيا الوسطى وليبيا.

وتناشد المنظمة الدولية للهجرة الحصول على ٣٠٧ ملايين دولار أميركي خلال العام الحالي، للوصول إلى ١,٢ مليون شخص متضرر من هذا الصراع.

وأضافت "أن أكثر من أي وقت مضى، نحتاج إلى كل الدعم الممكن لمواصلة تقديم المساعدة الإنسانية المنقذة للحياة والتحرك نحو التعافي والحلول طويلة الأجل..".

وأكدت عقب زيارة قامت بها إلى شرق تشاد شاهدة خلالها بشكل مباشر تأثير الصراع على النازحين "هناك حاجة ملحة لوقف إطلاق النار في السودان لتمكين الناس من إعادة بناء حياتهم بكرامة"، مشيرة إلى أنه "يجب ألا ندير ظهرنا لهؤلاء الملايين من الأشخاص المتضررين من هذا الصراع المدمر..".

وأضافت "نحن بحاجة إلى كل الدعم الممكن لمواصلة تقديم المساعدة الإنسانية المنقذة للحياة والتحرك نحو التعافي والحلول طويلة الأجل..".

أعلنت منظمة الهجرة الدولية أن أكثر من ٧,٧ مليون شخص، نزحوا في السودان منذ بدء القتال بين الجيش وقوات الدعم السريع في ١٥ من نيسان الماضي.

ودعت المديرية العامة للمنظمة الأممية إيمي بوب، في بيان الليلة الماضية عبر الموقع الرسمي للمنظمة، المجتمع الدولي لتكثيف جهود التمويل وعدم التخلي عن ملايين المدنيين الذين يتحملون وطأة الصراع الذي يتواصل منذ ٩ أشهر في السودان.

وقالت بوب، إن هناك حاجة ماسة لاستجابة إنسانية منسقة ومستمرة

## مستورع النسيب: النظام الصحي في غزة يتدهور سريعاً

في ظل غياب الدعم الدولي

نيويورك

قال منسق فريق الطوارئ الطبي في منظمة الصحة العالمية، شون كيسي، إن الكارثة الإنسانية في غزة تزداد سوءاً، والنظام الصحي ينهار.

وسلط الضوء على التدهور السريع للنظام الصحي وتزايد الاحتياجات الإنسانية وانخفاض مستوى وصول المساعدات الإنسانية إلى الشمال.

وأضاف كيسي في تصريح للصحفيين المعتمدين في الأمم المتحدة إنه مكث في غزة خمسة أسابيع، وزار ٦ مستشفيات حيث شاهد المرضى ينتظرون ساعات أو أياماً لتلقي علاج، فيما المرضى في بعض المناطق ينتظرون الموت، وإن هناك بين ٥٠ إلى ٦٠ ألف شخص أو أكثر ما يزالون ينتظرون الرعاية الصحية في ظل نظام صحي منهارة وأعداد هائلة من الرجال والنساء والأطفال وكبار السن الذين يأتون إلى المستشفيات كل يوم بحثاً عن العلاج والراحة.

وأشار إلى التحديات التي تعيق الوصول إلى المتأخرين من النزاع، مثل القيود المفروضة على تحركات عمال الإغاثة والعراقيل الأمنية، مبيناً أن كل حركة في جميع أنحاء قطاع غزة تتطلب التنسيق وتتطوي على مخاطر وتحديات لوجستية.

وتابع "أصيب جزء من تركيزي الضروي على تعبئة فرق الطوارئ الطبية بهدف جلب مزيد من الجراحين والأطباء والممرضين إلى المستشفيات لحالة إنقاذ الأرواح وتجنب عمليات البتر غير الضرورية، لعلاج العديد من الأطفال الذين رأيتهم مصابين بشظايا مروعة والجروح الناجمة عن الطلقات النارية وإنشاء المستشفيات الميدانية..".

ومضى قائلاً "إن المستشفى تحول إلى نقطة لإسعاف المصابين بصدمات الرضوح، ويؤوي آلاف النازحين الذين يعيش آلاف منهم في غرف العمليات والممرات وعلى السلاسل، فيما يستقبل قسم الطوارئ مئات المرضى يوميا، مع وجود عدد قليل من الأطباء أو ممرضين الذين يقدمون الرعاية لكل هؤلاء المرضى الذين يقترشون الأرض..".

وأوضح كيسي أنه عندما زار مستشفى الشفاء ثلاث مرات أمضى فترة ١٢ يوماً لم يتمكن خلالها من توصيل الطعام والأدوية والوقود وأي إمدادات إلى المرفق الصحي في قطاع غزة الذي يضم أكثر من ٧٠٠ سرير، فيما يرقد الناس في مستشفى الأهلي على المقاعد، "ينتظرون الموت" في مستشفى بلا وقود ولا كهرباء ولا ماء، والقليل جدا من الإمدادات الطبية. ولم يتبق سوى عدد قليل من الموظفين لرعاية المرضى. ووبين أن مجمع ناصر الطبي لم يتبق فيه سوى ٣٠ بالمئة من الموظفين، فيما "يرقد المرضى في كل مكان في الممرات وعلى الأرض"، وهناك هناك طبيب واحد يعتني بـ ١٠٠ مريض..

وبيّن أن هناك أدلة متكررة على الكارثة الإنسانية في غزة التي تتكشف وتزداد سوءاً كل يوم، وأنهيار النظام الصحي يوماً بعد يوم، مع إغلاق المستشفيات، وقرار العاملين الصحيين، واستمرار تدفق الضحايا، وانعدام القدرة على الوصول إلى الأدوية والإمدادات الطبية والوقود اللازم لتشغيل المولدات والإضاءة والحفاظ على تشغيل الآلات..".

وقال "إنها كارثة إنسانية مأساوية"، مطالبا بوقف إطلاق النار في غزة.

## التدابير الأوروبية في غزة

في ظل غياب الدعم الدولي

ستراسبورغ

طالب النواب الأوروبيون الخميس بوقف إطلاق نار "دائم" في غزة في قرار غير ملزم يشترط من أجل وقف المعارك الإفراج "الفوري" عن الرهائن المحتجزين في قطاع غزة.

ودعا البرلمان الأوروبي خلال اجتماع في ستراسبورغ في هذا النص إلى "وقف إطلاق نار دائم واستئناف الجهود من أجل حل سياسي بشروط الإفراج فوراً عن جميع الرهائن بلا شروط وتفكيك منظمة حماس الإرهابية..".

وكانت مسودة القرار التي طرحها اليسار الاشتراكي الليبيرقراطي والخضر والوسط لا تنص بالأساس على أي شرط لقاء وقف إطلاق النار، لكن النواب الأوروبيين أيدوا تعديلاً قدمه الحزب الشعبي الأوروبي (يمين)، أكبر كتلة سياسية في برلمان ستراسبورغ، ينص على هذا الشرط.

ورفض الحزب الشعبي الأوروبي تأييد مسودة القرار معتبراً أن الدعوة إلى وقف إطلاق نار دائم "يقوض حق إسرائيل في الدفاع عن نفسها ويعرض لمزيد من الخطر حياة الرهائن الذين لا تزال حماس تحتجزهم"، وفق ما جاء في بيان أصدره الحزب قبل عملية التصويت.

وأضاف البيان أن "أي وقف إطلاق نار يجب أن يخضع لهذه الشروط..".

وتمت المصادقة على النص بغالبية ٣١٢ نائبا، مقابل ١٣١ صوتاً ضده و٧٢ امتنعوا عن التصويت، من أصل ٧٥٥ نواب في البرلمان.

وكشفت المناقشات التي سبقت عملية التصويت الثلاثاء وشهدت في غالب الأحيان احتداماً، عن الانقسامات القائمة بين المجموعات السياسية والدول الأعضاء الـ ٢٧ منذ اندلاع الحرب بين إسرائيل وحركة حماس في قطاع غزة في ٧ تشرين الأول/أكتوبر.

وفي ظل هذه الانقسامات، لم يتوصل قادة دول وحكومات بلدان الاتحاد خلال قمتهم الأخيرة في كانون الأول/ديسمبر إلى التوافق على بيان مشترك حول الوضع في غزة.

اندلعت الحرب إثر شنّ حماس هجوماً غير مسبوق على جنوب إسرائيل في ٧ تشرين الأول/أكتوبر أسفر عن مقتل ١١٤٠ شخصا، معظمهم من المدنيين، بحسب تعداد لوكالة فرانس برس استناداً إلى أرقام رسمية.

كما احتجز خلال الهجوم نحو ٢٥٠ شخصا رهائن ونقلوا إلى غزة، ولا يزال ١٣٢ منهم محتجزين، ويُعتقد أن ٢٧ منهم لقوا حتفهم.

ورد على هجوم حماس، تعهدت إسرائيل القضاء على الحركة. ووفق وزارة الصحة التابعة لجماس، قتل حتى الآن في الغارات الإسرائيلية ٢٤٤٨٨ شخصا، غالبيةهم العظمى من النساء والأطفال.