

ترشيح إيران رسميا لاستضافة كأس آسيا ٢٠٢٧

أعلن الاتحاد الآسيوي لكرة القدم رسميا عن ترشيح إيران كواحدة من المرشحين لاستضافة كأس آسيا ٢٠٢٧. وانتهى يوم الثلاثاء الموعد النهائي القانوني لاعلان استعداد الدول لاستضافة كأس آسيا ليعلن الاتحاد الآسيوي اسماء البلدان التي تم ترشيحها لاستضافة البطولة. وتكون الهند وإيران وقطر والسعودية وأوزبكستان ضمن الدول الخمس التي تدعو إلى استضافة كأس آسيا. وكانت إيران قد تقدمت سابقا بطلب لاستضافة كأس آسيا ٢٠١٩، لكنها انسحبت.



وكان الاتحاد الآسيوي لكرة القدم، قد قرر في ٢ أبريل، تمديد فترة الترشح لاستضافة نهائيات بطولة كأس أمم آسيا ٢٠٢٧، لمدة ثلاثة أشهر إضافية، وذكر الاتحاد الآسيوي في بيانه الرسمي، «القرار اتخذ في ظل انتشار وباء فيروس كورونا، من أجل منح فرصة كافية لأعضاء الاتحاد، الذين تأثر أغلبهم من انتشار الفيروس، للقيام بأعمالهم الداخلية». وأعلن الاتحاد الآسيوي لكرة القدم، تأجيل الموعد النهائي لاستقبال طلبات استضافة كأس أمم آسيا ٢٠٢٧، من ٢٦ مارس إلى ٣٠ يونيو ٢٠٢٠، وذلك في ظل انتشار فيروس كورونا الجديد. ومن المقرر أن تقام النسخة المقبلة من كأس آسيا ٢٠٢٣ في الصين التي نالت حق استضافة البطولة في يونيو الماضي بالاجماع، بعد أن كانت المرشحة الوحيدة، عقب تخلي كوريا الجنوبية عن فكرة الترشح، فيما أقيمت النسخة الماضية في الإمارات مطلع العام الماضى ٢٠١٩.

يوفنتوس يمطر شباك جنوى بثلاثية صاروخية

حقق يوفنتوس فوزا كبيرا على مستضيفه جنوى، بثلاثة أهداف لهدف، في المباراة التي جمعت الفريقين بملعب لويجي فيراريس، الثلاثاء، ضمن منافسات الجولة ٢٩ من الدوري الإيطالي. أحرز أهداف يوفنتوس بولو ديبالا وكريستيانو رونالدو ودوجلاس كوستا، في الدقائق ٥٠ و٥٦ و٧٢، بينما سجل أندريا بينامونتي هدف جنوى الوحيد في الدقيقة ٧٦. بهذا الفوز، واصل يوفنتوس صدارة جدول ترتيب الكالتشيو برصيد ٦٩ نقطة في المركز الأول، بينما تجمد رصيد جنوى عند ٢٦ نقطة في المركز الـ١٦. وقال ساري، في تصريحات عقب المباراة: «الفريق قدم أداءً جيداً، والكرة كانت تسير بشكل سريع، غالباً ما وصلنا لمنطقة جزاء الخصم، وكان هناك تالق في الفريديات». وحول قرار استبدال رونالدو، أوضح: «كريستيانو في الشوط الأول لم يسجل لكنه كان خطيراً للغاية، وهي علامة على أنه في حالة جيدة، لقد استبدلته لأنه اللاعب الذي لعب دقائق أكثر، لكننا تحدثنا عن ذلك قبل المباراة». وختم: «رونالدو وديبالا يبحثان عن بعضهما البعض أكثر من أي وقت مضى، وهو ما أراه أيضاً في التدريبات، وهذا يجلب منافع متبادلة».

أناكون متفاجئ من صمت فيدرر ونadal

أبدى بول أناكون المدرب السابق لروجر فيدرر وبيت سامبراس، عن استغرابه بسبب صمت روجر فيدرر ورفائيل نادال عن ماجرى مؤخراً في بطولة ديكوفيتش الخيرية «أنديا تور». وقال أناكون في تصريحات صحفية الثلاثاء: «أنا متفاجئ من عدم صدور أي رد فعل أو تعليق من قبل فيدرر ونادال، ماحدث في بطولة ديكوفيتش أمر مهم للغاية، ويؤثر على مستقبل التنس». وأضاف: «ديكوفيتش هو رئيس اتحاد اللاعبين المحترفين، لكن لا ننسى أيضا أن المجلس يتكون من ١٠ لاعبين، فيدرر ونادال هما نائبا الرئيس». وتابع أناكون: «من المهم أن تكون لهم ردة فعل، ليس عليهم التزام الصمت، يجب أن يبديا رأيهما بشأن ما حصل، ماحدث في البطولة أثر على أكثر من ٥٠٠ محترف كانوا يأملون في العودة إلى المنافسات خلال أغسطس/آب». وأتم مدرب التنس: «حاليا الأمور معقدة، نأمل أن تعود البطولات في موعدها المحدد سابقا».

التفاته طيبة من فيراري في سباق جائزة النمسا

كشف تقرير إخباري، أن سيارتي فيراري ستمحلان رسالة دعم لسائق الفورمولا ١ السابق، الإيطالي أليساندرو أليكس زاناردي، وذلك خلال سباق الجائزة الكبرى النمساوي المقرر الأحد المقبل.

وكان زاناردي (٥٣ عاما) قد تعرض لإصابات خطيرة في الرأس، إثر الحادث الذي وقع في ١٩ يونيو/حزيران الجاري، حيث اصطدم بشاحنة خلال سباق للدراجات على الطريق، بين قريتي بينزا وسان كويريكو. وخضع لعمليتين جراحيتين في الأعصاب، أولهما عقب الحادث، والثانية أجريت يوم الإثنين، ولا يزال يخضع لفيجوبة محفزة طبييا.

طارمي يقود ريو آفي لفوز قاتل أمام براجا

سجل الإيراني مهدي طارمي، هدفين أحدهما في الوقت بدل الضائع، ليمنح ريو آفي فوزا غاليا بنتيجة ٢-٤ على نظيره سبورتنج براجا، الثلاثاء، في المرحلة التاسعة والعشرين من الدوري البرتغالي.

ورفع ريو آفي رصيده إلى ٤٧ نقطة ليتقدم إلى المركز الخامس بفارق ٣ نقاط خلف سبورتنج براجا.

لبراجا في الدقيقة ٨١، وبدا أنه منح براجا نقطة التعادل، لكن طارمي سجل الهدف الثاني له وهو الرابع للفريق من ضربة جزاء في الدقيقة السادسة من الوقت بدل الضائع.

برشلونة يواصل النزيف بتعادل مُخيب أمام أتلتيكو مدريد

واصل برشلونة نزيف النقاط، بسقوطه في فخ التعادل (٢-٢)، أمام ضيفه أتلتيكو مدريد، الثلاثاء، ضمن الجولة ٣٢ من الدوري الإسباني، ليتعد خطوة جديدة عن صراع الصدارة.

وسجل لبرشلونة ديجو كوستا بالخطأ في مرماه بالدقيقة (١١)، وميسي من ركلة جزاء (٥٠)، بينما سجل ساؤولو هدفي أتلتيكو مدريد من ركلتي جزاء (١٩ و٦٢).

وبهذا التعادل رفع برشلونة رصيده إلى ٧٠ نقطة في المركز الثاني، ورفع أتلتيكو مدريد رصيده إلى ٥٩ نقطة في المركز الثالث بجدول ترتيب الليجا.

ومنح البارسا هدية ذهبية لمنافسه ريال مدريد، المتصدر بفارق نقطة حاليا، والذي ينتظر مواجهة قوية في نفس الجولة أمام خيتافي، الخميس المقبل، بحثا عن تعزيز صدارته ورفع الفارق إلى ٤ نقاط. وسجل الأرجنتيني ليونيل ميسي مهاجم برشلونة هدفة ٧٠٠ خلال مسيرته، بعد أن هز الشباك في الشوط الثاني من ركلة جزاء أمام أتلتيكو مدريد في كامب نو.

ووصل هدف برشلونة عبر العصور إلى هذا الرقم التاريخي مع النادي ومنتخب بلاده بعد أن نفذ بنجاح ركلة الجزاء ليمنح برشلونة التقدم ١-٢ في الدقيقة ٥٠، فيما انتهت المباراة بالتعادل ٢-٢. وكان ميسي وصل لهدفه ٦٩٩ بعد أن هز الشباك من ركلة جزاء أيضاً أمام ليفانيس قبل أسبوعين لكنه صام عن التهديد في آخر ثلاث مباريات أمام إشبيلية وأتلتيك بلباو وسيلتا فيغو قبل أن يصل أخيراً إلى هذا الرقم التاريخي أمام أتلتيكو.

وميسي البالغ من العمر ٣٢ عاماً هو هدف برشلونة عبر العصور برصيد ٦٣٠ هدفاً مع النادي الذي قضى فيه كل مسيرته، بينما سجل ٧٠ هدفاً مع الأرجنتين وهو رقم قياسي.

رابطة دوري السلة الأمريكي: لا يمكن الهروب من كورونا

مع عدم وجود أي أمر يخلو تماما من المخاطر، قال آدم سيلفر مفوض رابطة دوري كرة السلة الأمريكي للمحترفين إنه يتمى أن تكون هذه المسابقة مثلاً يحتذى لباقي الجهات عند استئناف الموسم الجاري.

وسيقيم ويتدرب ويلعب ٢٢ فريقا في مكان واحد في ديزني وورلد في فلوريدا، مع الاتجاه إلى استئناف الموسم في ٣٠ يوليو/ تموز بعد التوقف في مارس/ آذار بسبب جائحة كوفيد-١٩. ومن المنتظر سفر الفرق إلى أورلاندو في السابع من يوليو/ تموز الجاري. وتملك والت ديزني شبكة (أي.إس.بي.إن) التلفزيونية ومحطة (إيه.بي.سي) الأمريكية، وتبث الجهتان العديد من مباريات المسابقة.

وقال سيلفر في رسالة فيديو عبر الإنترنت «لا يوجد هناك سبيل لمعرفة كيف سيصبح الأمر في الجائحة والشيء الذي يمكن استنتاجه أنه لا يمكن الهروب منها».

وأضاف «مثل العديد من الصناعات الأخرى، فإننا نتطلع إلى الوصول إلى التوازن المناسب بين الصحة والسلامة من جانب والموقف الاقتصادي من جانب آخر».

دوري الأبطال يؤجل حكم مانشستر سيتي الهصيري

كشف تقرير صحفي إنجليزي، أمس الأربعاء، عن تطور جديد بشأن قضية استئناف مانشستر سيتي، على قرار منعه من المشاركة أوروبياً.

وكان «يونايتد» قد حرم سيتي من المشاركة أوروبياً لمدة عامين، بالإضافة إلى غرامة قدرها ٣٠

مليون يورو، بسبب مخالفة قانون اللعب المالي النظيف، لكن النادي الإنجليزي قدم استئنافاً في المحكمة الرياضية الدولية (كاس).

ووفقا لصحيفة «ديلي ميل» البريطانية، فإنه سيتم إبلاغ مانشستر سيتي بالقرار النهائي للمحكمة، يوم ١٣ يوليو/ تموز الجاري.

وأشارت إلى أن القرار، كان من المفترض أن يرى النور في ١٠ يوليو/تموز، لكن الاتحاد الأوروبي طلب تأجيله، لئلاّمن هذا الموعد مع قرعة ربع ونصف نهائي دوري الأبطال. يذكر أن سيتي إذا خسر الاستئناف، سيذهب مقعده في دوري الأبطال إلى صاحب المركز الخامس بالريميرليج.

الخميس ١٠ ذو القعدة، ١٤٤١ هـ ق ١٢ تير ١٣٩٩ هـ ش، ٢ تموز ٢٠٢٠م

علماء يكتشفون إمكانية استعادة خلايا عضلة القلب التالفة

ظهرت بوادر تشير إلى أن تغيير ما تستهلكه "محطة كهرباء" خلايا عضلة القلب لإنتاج الطاقة، يمكن أن يساعد القلب على الشفاء عند موت الخلايا. وتفيد مجلة "Nature Metabolism"، بأن اكتشاف علماء جامعة "UT Southwestern Medical Center"، يفتح الطريق لإمكانيات جديدة لعلاج حالات تلف خلايا عضلة القلب، بما فيها قصور القلب الذي تسببه الفيروسات والسموم وضغط الدم المرتفع والتوبات القلبية. ويقول البروفيسور هاشم صادق من قسم أمراض القلب في الجامعة، الطرق الحالية المستخدمة في علاج قصور القلب مهمتها إيقاف تلف عضلة القلب، لأن التوتر يزيد من تلفها مسببا موت الخلايا. أي لا توجد طرق علاجية لاستعادة عضلة القلب. وكان البروفيسور صادق وفريقه العلمي قد اكتشف قبل ٩ سنوات أن قلب الثدييات يمكن أن يتجدد عند تلفه في الأيام الأولى من الحياة، نتيجة عملية انقسام خلايا عضلة القلب، المسؤولة عن قوة انقباضه. ولكن بحلول اليوم السابع تزول هذه القدرة نهائيا، وهذه نقطة تحول حادة يبطئ فيها انقسام هذه الخلايا بصورة ملحوظة. وقد بينت الدراسات اللاحقة، أن هذه التغيرات في قدرة التجدد ناتج عن الأضرار التي لحقت بالجذور الحرة التي تسببها العضيات التي تعرف باسم الميتاكوندريا، التي تغذي الخلايا. وتلحق الضرر بالحمض النووي للخلايا، ما يجعلها تتوقف عن الانقسام. لذلك فإن أهمية الاكتشاف الجديد، يكمن في التحول في إنتاج الجذور الحرة بسبب الميتاكوندريا في خلايا عضلة القلب، حيث تستهلك الطاقة بشكل آخر. وتعتمد ميتاكوندريا الجنين على الجلوكوز في رحم الأم، وبعد الولادة تتحول إلى الأحماض الدهنية خلال الأيام الأولى بعد الولادة لاستخدام الجزيئات الكثيفة النشطة في حليب الأم.

ويقول البروفيسور صادق، من الضروري حاليا، ابتكار دواء يغير ما تتغذى عليه خلايا عضلة القلب، لإجبارها على الانقسام، لعلاج أمراض القلب بما فيها قصور القلب.

لقاح جديد لفقدان الذاكرة

أكد الباحثون أن العلاج الوقائي للخرق قد يباشر التجارب السريرية بعد نجاح التجارب على الحيوانات. وسعى الباحثون إلى تطوير علاج مناعي فعال عن طريق لقاح جديد لإزالة "لوحة الدماغ" ومجموع بروتين تاو المرتبط بمرض ألزهايمر. وأظهر البحث أن النجاح الذي تحقق مؤخرا في نماذج الفئران يدعم التقدم إلى التجارب البشرية في السنوات القادمة. وتهدف الدراسة - التي نشرت في مجلة الزهايمر للأبحاث - الطريق لمزيد من العمل عام ٢٠٢٠ مع الباحثين الطبيين بمعهد الطب الجزيئي وجامعة كاليفورنيا في إيرفين (UCI) الذين يعملون مع لقاح ناجح تم إعداده على مادة مساعدة تم تطويرها من قبل أستاذ جامعة فلندرز نيكولاي بتروفسكي في أستراليا. واختبر الباحثون اللقاحات العالمية القائمة على منصة MultiTEP التي وضعت في المادة المساعدة التي تم تطويرها في المختبر الأسترالي.. وتم اختبار العلاجات الجديدة الممكنة في الفئران العقيمة مع مزيج A و tau.

وقال الباحثون الرئيسيون في الدراسة الأستاذة أناهيت جوتشيكيان وماثيو بلورتون جونز "إن هذه النتائج مجتمعة تستدعي تطويرا إضافيا لا ستر ا نتيجة التطعيم المزوج هذه القائمة على تقنية MultiTEP للاختبار النهائي في مرض الزهايمر البشري". وأضاف بتروفسكي "نتطلع إلى نظمية جميع القواعد وتجاوز حواجز الطرق السابقة في إيجاد علاج لإبطاء تراكم جزيئات tau / AB وتأخير تقدم مرض الزهايمر في عدد متزايد من الناس حول العالم".

وقد فشل العديد من مرشحي الأدوية الواعدين في التجارب الإكلينيكية، لذا فإن البحث عن وسائل وقائية أو علاجات جديدة مستمر.. وبدوره، أظهر تقرير حديث عن الأجسام المضادة وحيدة النسيلة البشرية، أن الجرعة العالية من هذا الجسم المضاد قللت من الانخفاض السريري في المرضى الذين يعانون من مرض الزهايمر المبكر كما تم قياسه بنقاط النهاية الأولية والثانوية. ومع ذلك، فمن الواضح أنه لا يمكن استخدامه كتدبير وقائي في الأشخاص الأصحاء بسبب الحاجة إلى إدارة متكررة (شهرية) لتركيزات عالية من العلاج المناعي .. هناك حاجة ملحة لمواصلة البحث عن لقاح وقائي جديد لتأخير مرض الزهايمر وإبطاء تقدم هذا المرض المدمر. وخلصت الدراسة إلى أنه يمكن استخدام نهج التطعيم المركب الجديد للحث على استجابات مناعية قوية لكل من الأمراض المميزة لمرض الزهايمر في قاعدة سكانية واسعة من الأشخاص الذين تم تعليمهم باستخدام أشكال متعددة من التوافق النسيجي الكبير (معقد التوافق النسيجي الرئيسي) من الدرجة الثانية.

الحمية النباتية تهدد متبعيها بنقص فيتامين أساسي

يلعب الفيتامين بي ١٢ دورا رئيسيا في دعم الوظائف الحيوية للجسم، لذلك، فإن نقصه يمكن أن يسبب عددا من الأعراض الجسدية والعصبية، وقد تزداد سوءا إذا لم تتم معالجتها. ويحذر الأطباء الأشخاص الذين يتبعون نظاما غذائيا نباتيا ويتجنبون جميع أنواع المنتجات الحيوانية، بأنهم معرضون لخطر الإصابة بنقص حاد في فيتامين بي ١٢، وهذا يجلب خطر الإصابة بتلف الأعصاب في العينين والأذراعين والساقين، ما يمكن أن يؤدي إلى العمى وفقدان الشعور. ويوجد فيتامين بي ١٢ في اللحوم والأسماك والبيض ومنتجات الألبان، ولا يوجد في الفواكه أو الخضروات أو الحبوب، ولذلك يُنصح النباتيون بتناول المكملات الغذائية. ويشير الأطباء إلى أن بعض النباتيين يتناولون بالفعل المكملات الغذائية لزيادة فيتامين بي ١٢ لديهم، لكن المتشددين في اتباع النظام الغذائي النباتي يرفضون هذا الإجراء.

وقال البروفيسور توم ساندرز، خبير التغذية في جامعة كينغز كوليدج لندن، "العديد من الأشخاص الذين أصبحوا نباتيين لا يدركون الحاجة إلى التأكد من أن لديهم

مستويات كافية من فيتامين بي ١٢". وعلى الرغم من أن الدراسات تشير إلى أن الأمر قد يستغرق سنوات حتى ينخفض فيتامين بي ١٢ بشكل حاد وخطير، لكن الدراسة الحديثة الذي شملت ١٧٢ نباتيا، وجدت أن حوالي خُمس المشاركين النباتيين يعانون من "نقص خطير" من الفيتامين.

ويعرف فيتامين بي ١٢ بأنه أحد أهم العناصر الغذائية التي تلعب دورا أساسيا في الأداء الطبيعي للدماغ والجهاز العصبي، ويمكن لنقصه أن يسبب "الاعتلال العصبي لفيتامين بي ١٢"، وهي حالة تؤثر على الحركة والإحساس، خاصة في الساق، وتؤدي إلى شعور بالتخدير أو

الوخز، ما يقلل الحساسية تجاه اللمس أو الألم. ويساعد فيتامين بي ١٢ على تكوين خلايا الدم الحمراء بشكل سليم، وبناء الحمض النووي وتجديد نخاع العظام ووظائف الجهاز الهضمي والجهاز التنفسي. كما يحتاجه الجسم للقيام بوظائف الجهاز العصبي بشكل سليم، ويقوم الجسم بتخزين فيتامين بي ١٢ في الكبد، وفي حال توقف الشخص عن تناول مصادر الفيتامين، فإن مخازن الجسم تستغرق عادة ما بين ٣ إلى ٥ سنوات حتى تنفذ.