

# منوعات

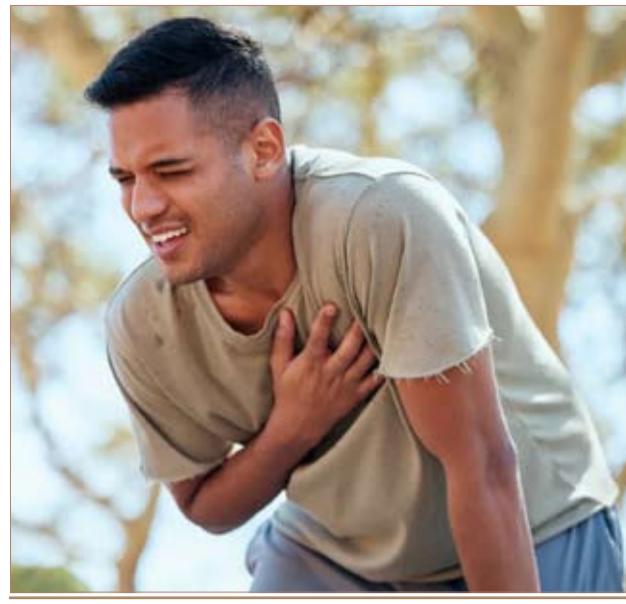
## الفن

ص 22

### جامعة أبوظبي تستضيف النسخة الأولى من منتدى المرأة في عالم الذكاء الاصطناعي

ص 27

### ليوناردو دي كابريو: تغير المناخ يقتل الأرض ويدمر اقتصادنا



اعتلال عضلة القلب التضخيمي ..  
ص 23 أعراض مقلقة قد تؤدي إلى موت مفاجئ

الراسلات: ص.ب 505  
email:munawaat@alfajrnews.ae

الخميس 31 أكتوبر 2024 م - العدد 14292  
Thursday 31 October 2024 - Issue No 14292

### أسطول روبيوتات يكتشف عوالق بحرية بوزن 346 مليون طن

كشف أسطول روبيوتات نشره علماء في بحر لبراودور، فرع من شمال المحيط الأطلسي، عوالق بحرية مخضبة في المحيط تعادل 250 مليون طن.

ووفق "إنترستينغ إنجينيرينغ"، استخدم الباحثون مجموعة من الروبوتات ذاتية التشغيل لقياس وتقدير كمية العوالق البحرية في جميع أنحاء العالم، تم إجراء العملية من خلالأخذ قياسات بصريّة توفر معلومات مفصلة حول العوالق البحرية على أعماق مختلفة.

استخدم الباحثون في جامعة دالهوزي في كندا 903 عوامة آلية لتقدير الكتلة الحيوية للعوالق البحرية العالمية بما يصل إلى 314 تيراغرام (حوالي 346 مليون طن، أي ما يقرب من 250 مليون طن)، وقد وجدا أن نصف هذه الكتلة الحيوية توجد في أعماق لا تستطيع الأقمار الصناعية اكتشافها، مما يؤثر على المراقبة طويلة المدى وفهم تأثيرات تغير المناخ.

وقال الباحثون في بيان، "تحمل النتائج أثراً على المراقبة طويلة المدى للعوالق البحرية على الأرض وفهم كيف يمكن تغيير المناخ عن الأنشطة البشرية ومشاريع الهندسة الجيولوجية المختلفة أن تؤثر على العوالق البحرية".

ومن خلال تحليل البيانات من هذه الملفات التعريفية الآلية، اكتب الباحثون رؤى جديدة حول التوزيع العالمي والتغيرات في العوالق البحرية، بمرور الوقت وعبر المناطق، واكتشفوا أن الانبعاث الموسمية للكلوروفيل السطحي (Chla) التي وصدتها الأقمار الصناعية ليست مؤشرات موثوقة للكتلة الحيوية للعوالق البحرية في معظم المحيط، وهذا مهم لأن العوالق البحرية تلعب دوراً حيوياً في دورة الكربون والنظم البيئية البحرية.

## القهوة منزوعة الكافيين أم العادية.. أيهما الأفضل؟



يمكن أن يستمتع المرء بمنجانق قهوة غنيّة تأثيراته المنشطة. لكن إذا كنت حساساً للكافيين، فإن القهوة منزوعة الكافيين تسمح لك بالحصول على مشروبك المفضل دون الشعور بالتوتر أو الأرق أو بعبارة أخرى تكتفي أكثر بساطة. وعلى الرغم من أن القهوة منزوعة الكافيين تتم معالجتها من نفس الجبوب - غالباً أرليبيكا أو روبوستا - إلا أنها تخضع لعملية إزالة معظم الكافيين من جبوب البن الخام قبل التحميص. يعمل تحميص الجبوب على تقطيره للاختيار وتعزيز تكتافتها ورائحتها الطبيعية. وباطبع، يمكن أن يؤدي إزالة الكافيين إلى إضعاف تكتافه الجبوب، مما يتبع عنه مشروع بمقدار أكثر نعومة وأقل قوة، بحسب ما نشره موقع Health.

البطولة والمذيب الكيميائي من الأضطرابات الأنوية، والتي يتم تشكيلها عندما يكون لدى الشخص ثلاثة أو أكثر من الحالات الخمس التالية: ارتفاع ضغط الدم وارتفاع الدهون الثلاثية والسمنة البدنية وارتفاع مستويات الكافيين في الدم وانخفاض مستويات الكوليستيرول البروتيني الدهن على الكثافة.

يمكن أن تقلل القهوة منزوعة الكافيين من خطر الإصابة بمتلازمة التفشل الغذائي بسبب مستويات حمض الكلوروجينيك، حصل تناول حبوب حديث تأثير كبسولات مستخلص القهوة الضراء (180-376 مليغرام من حمض الكلوروجينيك) والقهوة منزوعة الكافيين السائلة (510.6 مليغرام من حمض الكلوروجينيك) على علامات المرض المزمن، ولا يوجد دليل قاطع كافٍ لإثبات ارتفاعه وأدفنه في شرب القهوة المحتوية على الكافيين والارتجاع المدي المريئي.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تختلف تأثيرات القهوة منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، وذلك بمعنى أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

تزييل عملية نزع الكافيين حوالي 97% من الكافيين فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

يمكن أن تزيد كافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة الكافيين على أقل من 3 مليغرامات من الكافيين.

وتحتاج بعض الدراسات أن تزيد منزوعة الكافيين على بعض الكافيين، ولكن يمكن أن تزيد عادة عن 0.1% من الحبوب (مقارنة بـ 1.5% في جبوب القهوة العادي).

فيما تحتوي القهوة العادية على 72 مليغراماً من الكافيين لكل 170 غرام، بينما تحتوي نفس الكمية من القهوة منزوعة

# مِنْوَعَاتُ الْفُلُجُ

-22

جامعة أبوظبي تستضيف النسخة الأولى من منتدى «المرأة في عالم الذكاء الاصطناعي»

الخبراء والمتخصصين في مجال التكنولوجيا أفكارهم ووجهات نظرهم حول تأثير الذكاء الاصطناعي على أنظمة الأمن العالمية وأهمية الحفاظ على المعايير الأخلاقية في هذا المجال، بين فيهم صالح العزري، رئيسة قسم علم البيانات والبحوث والابتكار، هيئة أبوظبي للطفولة المبكرة، وسمية خواجة، خبيرة إدارة التراث.

تحرص جامعة أبوظبي دائمًا على أن تكون سباقًا في جهود تعزيز منظومة تكنولوجية شاملة ومتقدمة، وتعنى، من خلال تعزيز الفرص المتاحة للنساء في مجال الذكاء الاصطناعي والقطاعات الناشئة، على ترسیخ مكانتها كمؤسسة أكاديمية رائدة، تسهم بفاعلية في دفع عجلة التقدم التكنولوجي في المنطقة.

تقديم كلية الهندسة في جامعة أبوظبي، التي تعد الأكبر على مستوى دولة الإمارات، مجموعة واسعة ومتعددة من برامج البكالوريوس والدراسات العليا.

طلبتنا وتحفيزهم وتعزيز التزامهم بقيادة التغيير من خلال الابتكار في قطاع التكنولوجيا.

من جانبها، قالت الدكتورة هما ضياء، أستاذ مساعد في هندسة الحاسوب: "قضىي المرأة قدمًا في تحقيق الإنجازات على المستويين الإقليمي والعالمي وتعزيز دورها في مختلف القطاعات، بما في ذلك التكنولوجيا. وشكل منتدى "المرأة في عالم الذكاء الاصطناعي: النساء يبتكرن" منصة مهمة لتبادل المعارف والخبرات التي تهدف إلى إعادة رسم ملامح مستقبل الذكاء الاصطناعي بنهج شامل. ونسعي، من خلال جمع رواد قطاع التكنولوجيا، لتسلیط الضوء على أهمية إيجاد بيئه آمنة وداعمة للنساء حيث يمكنهن تطوير أفكار جديدة ومبتكرة تلتزم بالمعايير الأخلاقية، وبالتالي إحداث تأثيرات إيجابية تعزز التقدم المجتمعي."

شهد المنتدى جلسات ومناقشات بناءة حول التطبيق المسؤول للذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني والتمويل المستدام، حيث طرح عدد من الأسئلة حول تأثير الذكاء الاصطناعي على المجتمع والبيئة، ودوره في تعزيز المساواة والمساهمة في تحقيق التنمية المستدامة.

وأضافت كلية الهندسة في جامعة أبوظبي: "نهدف إلى إثراء المناقشات والحوارات الملمحة التي شهدتها منتدى "المرأة في عالم الذكاء الاصطناعي" بآراء واقتراحات جديدة، مما يعزز من فرص النساء في القطاعات الناشئة والمهنية، ويساهم في تعزيز المساواة والمساهمة في تحقيق التنمية المستدامة".

**أبوظبي - الفجر**

ختتمت جامعة أبوظبي فعاليات النسخة الأولى من منتدى "المرأة في عالم الذكاء الاصطناعي"، الذي نظمته كلية الهندسة ومعهد جامعة أبوظبي لبحوث الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة في 30 أكتوبر 2024، تحت شعار "يتكرن المستقبل"، وذلك في إطار جهود الجامعة الدائمة للارتقاء بمكانة المرأة وتعزيز دورها في عالم التكنولوجيا والابتكار وتسلیط الضوء على دور المرأة البارز في دفع عجلة التطور في مختلف المجالات.

ستنبع الحدث مشاركة واسعة بحضور أكثر من 200 شخصاً، وستتحدث من مؤسسات وهيئات وشركات رائدة، بما في ذلك "هيئة أبوظبي للطفولة المبكرة" وـ"جامعة أبوظبي" وأوليف جايا" (شركة ناشئة في



تستضيفه أبوظبي للعام الثاني على التوالي

«أكاديمية ربدان تُنظم النسخة الثانية من مؤتمر «مراكز التميز 2024»

والطوارئ، مما يسهم في بناء القدرات الوطنية المؤهلة لمواجهة التحديات، وأوضحت أن مشاركة الهيئة تعكس رؤيتها لتحقيق منظومة سلامة مستدامة وشاملة في إمارة أبوظبي، بالإضافة لتطوير مستوى الجاهزية وكفاءة الاستجابة وتعزيز مهارات الكوادر باستخدام أحدث الابتكارات والتقنيات وحلول الذكاء الاصطناعي.

وأضاف الظاهري أن الهيئة تسعى باستمرار إلى تعزيز جاهزيتها لحماية الأرواح والممتلكات ودعم التنمية المستدامة، كما أشار إلى التزامها بتطوير

من جانبه، قال العميد الركن أحمد حسن الزعابي، نائب قائد الحرس الوطني: "تعكس مشاركتنا في مؤتمر مراكز التميز 2024 اهتمام لحرس الوطني الكبير بتعزيز التعاون والتكامل بين الجهات المعنية لتحقيق استجابة فعالة للطوارئ"، مشيراً إلى أن الحرس الوطني يسعى دائماً إلى تحسين مستوى التنسيق بين الجهات الأمنية والداعية لضمان نجاح المنظومة الأمنية في تعزيز الأمن والاستقرار الداخلي في الدولة. كما أكد سعادة معمر عبدالله أبو شهاب، الرئيس التنفيذي لمجلس التوازن، أن مشاركة المجلس في مؤتمر مراكز التميز، تعكس الاهتمام بدعم

المؤتمر ضمن فئة «الراعي البروفوني». وأكد سعادة جيمس أنتوني مورس، رئيس «أكاديمية ريدان»، على أهمية هذا المؤتمر في تحقيق رؤية الأكاديمية واستراتيجيتها في تطوير وتأهيل الكوادر الوطنية والعالية في مجالات السلامة والدفاع وإدارة الأزمات، مشيراً إلى أن تنظيم النسخة الثانية من المؤتمر يأتي استجابة لتوجيهاتقيادة الرشيدة لدولة الإمارات في تعزيز الاستعداد والجاهزية الوطنية للتعامل مع التحديات الطارئة، وتضافر جهود الجهات المعنية وتبادل الخبرات والمعارف وأفضل الممارسات لتطوير قدرات المستجيبين الأوليين والأوائل، وضمان سرعة الاستجابة للحوادث الطارئة.

وأضاف مورس: "نؤمن بأهمية تطوير حلول مبتكرة ومتكاملة لتعزيز جاهزية قطاعات السلامة والدفاع وإدارة الأزمات، والارتقاء بمستوى التنسيق بين الجهات المعنية، بما يسهم في تحقيق نتائج أفضل في التعامل مع خاتمة الحالات الطارئة، وإنجاز معايير الأداء والجودة، مما تتيح

علنت "أكاديمية ريدان"، الرائدة عالمياً في مجالات السلامة والأمن والدفاع والتأهب لحالات الطوارئ وإدارة الأزمات، عن تنظيم النسخة الثانية من مؤتمر "مراكز التميز 2024" تحت شعار "مرونة وجاهزية لستجيب الأول" وذلك في إمارة أبوظبي يومي 30-31 أكتوبر الجاري.

ويهدف المؤتمر إلى تعزيز التعاون والتكامل بين الجهات المعنية في إدارة لحرائق ومكافحة الإرهاب والأمن والسلامة على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي، بما يسهم في الارتقاء بالقدرات المتخصصة في مجالات لسلامة والأمن والدفاع والتأهب لحالات الطوارئ وإدارة الأزمات، حيث يشهد مشاركةخبة من الخبراء والمتخصصين الذين سيقدمون رؤى عملية حول التحديات العالمية المتسارعة والمتجدد ذات الصلة، ويناقشون على مدار يومين دور الذكاء الاصطناعي في حماية البنية التحتية الحيوية، وإدارة الحرائق في البيئات عالية الخطورة، ومكافحة الإرهاب. ويركز المؤتمر في دورته الثانية على عدد من المحاور الاستراتيجية، ويضم حلقة نقاشية حول الاحتياجات المستقبلية للمؤهلات الوطنية، بالإضافة إلى جلسات مخصصة لمناقشة برامج رجال الإطفاء المتطوعين، وفهم نموذج صنع القرار الوطني في البيئات عالية الخطورة، وتيسير خدمة الإطفاء لتعزيز على السفن الحربية، فضلاً عن تزويد المشاركون بروية شاملة حول حد التحديات والابتكارات في مجال مكافحة الحرائق وإدارة الأزمات.

ويُقام المؤتمر تحت رعاية عدد من الشركاء الاستراتيجيين البارزين للأكاديمية، حيث يشارك كل من وزارة الدفاع والهيئة الوطنية لإدارة طوارئ والأزمات والكوارث وقيادة الحرس الوطني والقيادة العامة لشرطة أبوظبي وهيئة أبوظبي للدفاع المدني ضمن فئة «الراعي ليلاً تيني»، فيما يدعم مجلس التوازن وشركة مطارات أبوظبي المؤتمر ضمن فئة «الراعي الذهبي»، ويُشارك برنامج الإمارات للجاهزية والاستجابة الطبية «جاهزية» ضمن فئة «الراعي الفضي»، كما يُساهم مركز إدارة الطوارئ والأزمات والكوارث لإمارة أبوظبي في دعم أعمال

دعا شادکه 44 طالق داشت (5) و داکه دعا شادکه

جمعية الامارات متلازمة داون تنظم بطولة الامارات الأولى للروبوت لذوي متلازمة داون



رسالة بل هو أداة قوية لتطوير القدرة على حل المشكلات وتعزيز التفكير الإبداعي، مما يمكّنهم من الاندماج بشكل أعمق في المجتمع.

تقدمت الدكتورة جعروف بالشكر لتعاونية الاتحاد الراعي الماسي لأنشطة رفيعاليات الجمعية ويمثلها الدكتور سهيل البستكي الرئيس التنفيذي للعلاقات المجتمعية في تعاونية الاتحاد، ولأعضاء اللجنة الفنية الأستاذ سعد خضر والمكتورة حصة الطينجي والمكتور أسامة قاسم.

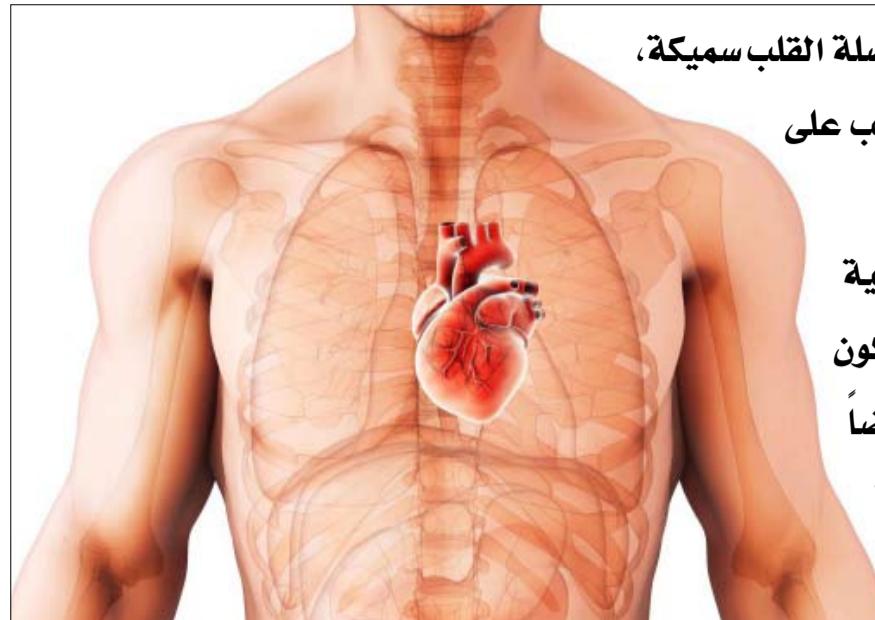
من جانبها أكدت الأستاذة: نوال آل ناصر على أهمية دعم أصحاب الهمم من ذوي متلازمة داون وتوفير البيئات المناسبة التي تشجع على الإبداع والابتكار شهدت البطولة حضور ممثلين عن الجهات المختلفة من وزارة تنمية المجتمع قطاع الجمعيات ذات النفع العام، إدارة أصحاب الهمم والتاريخي في هيئة تنمية المجتمع، ومجلس تمكين أصحاب الهمم في شرطة دبي، دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري، مؤسسة محمد بن راشد للإسكان ومؤسسات من القطاع الخاص.

شارك في البطولة مدينة الشارقة للخدمات الإنسانية، مركز دبي لرعاية وتأهيل أصحاب الهمم، مركز دبي الفجيرة لرعاية وتأهيل أصحاب الهمم، مركز التور لرعاية وتأهيل أصحاب الهمم، مدرسة القيم - الحلقة الثانية، مبنين ومجمع زايد التعليمي - المزهر.

٦٠ دبى - الفجر  
نظمت جمعية الإمارات متلازمة داون في مقر الجمعية بطولة الإمارات الأولى للروبوت لذوي متلازمة داون تحت رعاية الشيخ محمد بن حمد لشريقي نجل ولي عهد إمارة الفجيرة بمشاركة 44 طالباً وطالبة يمثلون (5) مراكز ومدرستين وفي حدث لها أكدت الدكتورة منال جعروف رئيس مجلس الإدارة أن هذه بطولة تمثل خطوة مهمة في تسليط الضوء على قدرات أبنائنا وإطلاق قدراتهم الكامنة وأضافت جعروف: أنسنا نادي الروبوت عام 2018 بعد أن لاحظنا شغف بناءنا بالروبوت بعد دمجهم في ثانوية التكنولوجيا التطبيقية للتربية على الروبوت وقد شارك الأبطال في جايتكس عام 2018 ومنافسات وزارة التربية والتعليم عام 2019 والمنافسات عن بعد أثناء الجائحة عام 2020، وفي إكسبو أصحاب الهمم الدولي عام 2023.  
وأكدت جعروف أن هذه البطولة تمثل فرصة تاريخية، وتفتح الأبواب أمام ذوي متلازمة داون لاستكشاف عالم التكنولوجيا، مما يسهم في تعزيز مهاراتهم الحركية والذهنية، وأن استخدام الروبوت في التعليم ليس مجرد

# مِنْوَعَاتٍ

23



اعتلال عضلة القلب التضخمي (HCM) مرض تصبح فيه عضلة القلب سميكة، وتنسمى متضخمة، قد تجعل عضلة القلب المتضخمة من الصعب على القلب ضخ الدم.

ولا يدرك العديد من المصابين بمرض اعتلال العضلة القلبية الضخامي إصابتهم به. وهذا لأن الأعراض، إن وُجِدَتْ، تكون قليلة. لكن يمكن أن تسبب العضلة القلبية المتضخمة أعراضًا خطيرة لدى عدد قليل من المصابين باعتلال العضلة القلبية الضخامي. ومن هذه الأعراض ضيق النفس وألم في الصدر.

**اعتلال عضلة القلب التضخمي . . أعراض مقاقة قد تؤدي إلى موت مفاجئ**



اليسرى. بعدها تتضخم الحجرة. ثم تضعف قدرة القلب على ضخ الدم.

**فشل القلب**  
وبمرور الوقت، قد يحدث تصلب شديد لعضلة قلب المتضخمة لدرجة تعوق امتناع القلب بالدم، ونتيجة لذلك، لا يمكن القلب من ضخ الدم بما يلبي حاجة الجسم.

قد يؤدي اضطراب نبض القلب أو إعاقة تدفق الدم في بعض الأحيان إلى الإغماء، ويمكن الرابط بين الإغماء مجهول السبب وبين توقف القلب المفاجئ، وبخاصة إذا حدث ذلك مؤخراً أو لدى شخص صغير السن.

يُمكن لاعتلال العضلة القلبية الضخامي في حالات نادرة أن يسبب الموت المفاجئ المرتبط بالقلب لدى أشخاص من جميع الأعمار. ولا يدرك العديد من المصابين بمرض اعتلال العضلة القلبية الضخامي إصابتهم به. وعليه، فقد يكون توقف القلب المفاجئ هو المؤشر الأول لهم على الحالة المرضية. وقد يحدث ذلك لدى الشباب الذين يبدون بصحة جيدة، ومن فيهم طلاب المدارس الثانوية الرياضيون وغيرهم من الشباب البالغين المفهوم بالحاجة والتشاءم.

يهدف علاج اعتلال عضلة القلب القلبية الضخامية إلى تخفيف الأعراض والوقاية من توقف القلب المفاجئ لدى الأشخاص الأكثر عرضة للإصابة به. ويعتمد العلاج على مدى شدة الأعراض.

إذا كنت مصابة باعتلال عضلة القلب وكانت حاملاً أو تفكرين في الحمل، فاستشيري اختصاصي الرعاية الصحية. وقد تحالين إلى

22

A close-up photograph showing a person's shoulder and upper arm. The person is wearing a light-colored, ribbed garment. The background is blurred.

دما غية.

يؤدي تضخم عضلة القلب لدى العديد من الأشخاص إلى إعاقة تدفق الدم الخارج من القلب. وقد يسبب ذلك ضيقاً في النفس عند بذل المجهود وألمًا في الصدر ودوخة ونوبات إغماء.

تدفق الدم الخارج من القلب، فقد لا ينفع  
الصمام الموجود بين حجرتي القلب اليسيرين  
بشكل صحيح. ويسمى هذا الصمام بالصمam  
التاجي. ونتيجة لذلك، قد يتسرّب الدم للخلف  
إلى الحجرة العلوية اليسرى. وتُعرف هذه الحالة  
المرضية باسم ارتجاع الصمام التاجي. والتي قد  
تؤدي إلى تفاقم أمراض اعتلال العضلة القلبية  
المضخاء.

**اعتلال عضلة القلب التوسعي**  
قد ت تعرض عضلة القلب المتضخمة لدى عدد  
قليل من المصابين باعتلال العضلة القلبية  
الضامني (HCM)، للضعف ولا تعمل بشكل  
جيد. وقد تبدأ هذه الحالة في الظهور

١ لُسْفَلِيَّة

**عوامل الخطر** وتحدث تغيرات في النظام الكهربائي للقلب لدى بعض المصابين باعتلال العضلة القلبية الضاممي عادةً ينتقل اعتلال العضلة القلبية الضاممي من الآباء إلى الأبناء. هذا يعني أنه اعتلال وراثي. إذا كان أحد الوالدين مصاباً باعتلال العضلة القلبية الضاممي، فمن المحموم أن المفاجأة.

تحتوي أجسام الأبناء على التغير الجيني المسبب لهذا الاعتلال بنسبة 50%.

على والدي المصاب باعتلال العضلة القلبية الضخامي وأطفاله وأخوته وأخواته أن يسألوا فريق الرعاية الصحية عن الاختبارات التي تُجرى للكشف عن الاعتلال.

**المضاعفات**

يمكن أن تشمل مضاعفات اعتلال العضلة القلبية الضخامي ما يلي:

أعراض اعتلال عضلة القلب التضخمى قد تشمل أعراض اعتلال العضلة القلبية الضخامي واحداً أو أكثر من الآتي:

- ألم الصدر، خصوصاً عند ممارسة التمارين.
- الإغماء، خصوصاً أثناء ممارسة التمارين أو أنشطة بدنية أخرى أو بعد ذلك مباشرةً.
- الشعور بتسارع ضربات القلب أو رفرفة القلب أو ضربات قلب قوية، ما يُسمى بالخفقان.
- ضيق النفس، خصوصاً عند ممارسة التمارين.

**الرجفان الأذيني (AFib)**

قد يؤدي تضخم عضلة القلب وما يصاحبه من تغيرات في تكوين خلايا القلب إلى عدم انتظام ضربات القلب، وقد تكون سريعة للغاية في بعض الأحيان ويسُمي ذلك الرجفان الأذيني. ومن الممكن أيضاً أن يزيد الرجفان الأذيني من خطر الإصابة بجلطات دموية؛ يمكنها أن تنتقل إلى الدماغ مسببة سكتة.

أسباب اعتلال عضلة القلب التضخمي يحدث اعتلال العضلة القلبية الضخامي نتيجة لتغيرات في الجينات تؤدي إلى زيادة سمك عضلة القلب.

يؤثر اعتلال العضلة القلبية الضخامي عادة في الجدار الفاصل بين الحجرتين السفليتين للقلب. وهذا الجدار يُسمى الحاجز. ويسُمي الحجرتان السفليتان البُطَّينيَّن. وقد يمنع الحاجز السميك تدفق الدم إلى خارج القلب. وهو ما يُعرف باعتلال العضلة القلبية الضخامي

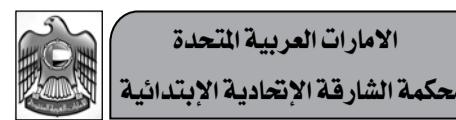
إذا لم تكن هناك إعاقة كبيرة لتدفق الدم، فإن الحالة المرضية تسمى اعتلال العضلة القلبية الضخامي غير الانسدادي. لكن قد تتبين حجرة الضغط الرئيسية في القلب، المسماة البطين الأيسر. ويصعب هذا انبساط عضلة القلب. ويقلل التبيس كمية الدم التي يستطيع البطين حملها وضخها إلى الجسم مع كل ضربة من ضربات القلب.

يصبح ترتيب خلايا عضلة القلب أيضاً مختلفاً لدى الأشخاص المصابين باعتلال العضلة القلبية الضخامي. وتُسمى هذه الحالة بـ عشر الألياف العضلية. ويمكن أن تسبب اضطراباً في نبض القلب لدى بعض الأشخاص.

For more information about the study, contact Dr. Michael J. Hwang at (319) 356-4000 or email at [mhwang@uiowa.edu](mailto:mhwang@uiowa.edu).



## إعلان بالنشر لحضور اجتماع الخبرة الأولى



## الخبر

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

في الدعوى رقم ٢٠٢٤/٨٨٨ تجاري مصارف - محكم دبي  
المعلن عليه: محمد بن صالح بن محمد ال شرمه  
بناء على قرار محكمة دبي العزيز عاطف عبد الله عاصف في المدعى المشار إليها  
الدعوى من المدعي عليه: عاصف عبد الله عاصف وبناتها عاصف عبد الله عاصف في المدعى المشار إليها  
العنوان: ٦٥٦٦٣٤٤٠-٠٤٢٢٩٢٥٧-٠٦٥٠٦٦٣٤٤٠-٠٤٢٢٩٢٥٧  
وقت جلسة المحكمة: ١١:٣٠ صباحاً وذلك من خلال تطبيق زوم.  
موقع المحكمة: https://us04web.zoom.us/j/87052027106?pwd=sdjkl2rVGKHCNWZ423D5YHsBlaXY.P1  
Meeting ID: 87052027106. Passcode: 112233  
وعليه يطلب مختار المحظوظ أو من يمثله قانوناً حضور الاجتماع المذكور وتقديم المستندات المتعلقة بالدعوى  
ومراجحة الخبرة بشأن آثار استقرارات والحل وجودة أي موافقات تحول دون حضور الاجتماع برجوا التواصل  
على الرقم التالي: ٥٠٥١٦٦٣٤٤٠-٠٤٢٢٩٢٥٧ (٧٠٥١٦٦٣٤٤٠-٠٤٢٢٩٢٥٧)  
الخبرة المرجوة: ٩٧١-٤٢٩٧٧٦٦٣٩٣  
فاكس الخبرة: ٩٧١-٤٢٩٧٧٦٦٣٩٣

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

مذكرة إعلان حكم بالنشر  
صادرة من محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية المدنية  
في الدعوى رقم SHCFICLABS2024/0004901 إلى: المحكم عليه / جلوبال ماتيريزز إنرجي سرفيسز - م. ح ١٠١٤٧٤٢٠  
العنوان: ٢٠/١٠/٣١ قد حكمت عليه هذه المحكمة في  
الدعوى بالرقم أعلاه صالح / ساتي بشير ساتي محمد، بالتأليه: نص  
الحكم: حكمت المحكمة بمقتضى ما يلي: بالزام المدعى عليهما بإن تؤدي  
للدعى مبلغ ٨٦٥٥٠ درهم (ستة وثمانون ألفاً وخمسة درهماً درهماً) وتقديره  
عودة إلى وطنه عليهما أو ما يقتبلاها مما لم يكن قد تحقق بذاته صاحب  
عمل آخر والمعتمد من اتصاله بالدعوى وأعطاوه أي حقوقه برجوا التوصل  
ورفضت ما عدا ذلك من طلبات. حكمًا قابلًا للاستئناف خالد المدقق القانوني  
اعتباراً من اليوم التالي لنشره.

## الإمارات العربية المتحدة محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية

## الخبر

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

إعلان منفذ شده بالنشر  
محكمة الشارقة الاتحادية- المحكمة المختصة بالمجلس  
إحصار دفع في القضية رقم SHCEXCIBOUNCE2024/0007255 إلى المحكم عليه: محمد موسى - العنوان: أمارة الشارقة - موالى: بنية تي ار سي - فرق ٥٥٠٩٨٧٤٩٦٨  
الدعوى رقم ١٠٨ - شارع المدينة الجامعية - موبايل رقم ٥٥٠٩٨٧٤٩٦٨  
حيث أنه بتاريخ قد صدر الحكم المرفق صورة عنه ضد ذلك لصالح المدعى  
المنفذ بذلك في الأسنان - شركة مساعدة عامة  
في القضية المشار إليها  
ويمان المحكم له المذكور قد تقدم بطلب لتنفيذ الحكم المذكور ودفع الرسم المحدد لذلك ،  
وبما أن الحكم المطلوب تنفيذه يقتضي ما جاء في الاستئنافي المشار إليه أعلاه (٧) أيام من تاريخ  
ذلك أنت مكلف بتقديمه ما جاء في الاستئنافي المشار إليه أعلاه (٧) أيام من تاريخ  
إلاعنة / إعلان بهذا الخصوص. وفي حالة تخلفك (م) عن ذلك فإن المحكمة ستتخذ بحقك  
إجراءات التنفيذ الجبري المقررة قانوناً.

## الإمارات العربية المتحدة وزارة العدل محكمة عجمان الشرعية

## الخبر

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

إعلان بالنشر  
صدر عن محكمة عجمان الشرعية  
في الدعوى رقم ٧٥٧٧  
إلى المدعى عليه: بالاجي جوك بالابان بلايان - مندى الجنسية  
مجهول محل الإقامة خارج الدولة.  
بيان المدعى عليه: ايتينا بوسام برباسامي  
قد أقام عليه الموضوع / دعوى طلاق قضير والاتفاق  
للطريقية المدنية المذكورة بالرقم أعلاه. أيام هذه المحكمة .  
وقد حدد المحكمة جلسة: الجمعة ١١/١١/٢٠٢٤ م المنظر في الدعوى، فأنت مكلف بالحضور  
شخصياً من يوم تبوقك إلى يوم رسماً باسم هذه المحكمة في المدعى عليه لبرد عن المدعى، وفي حالة  
تلقيك عن الموضوع في المدعى عليه للمراعي، فإن المحكمة ستطلب في الدعوى وتصدر حكمها غيابياً.  
تحريراً في يوم الأربعاء الواقع في ١٦/١٠/٢٠٢٤ م.

## الإمارات العربية المتحدة محكمة عجمان الشرعية

## الخبر

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

إعلان مدعى عليه بالنشر  
لدى مكتب إدارة الدعوى محكمة عجمان الشرعية - المحكمة المختصة بالمجلس  
في الدعوى رقم SHCFICICIVS2024/0005305 إلى المدعى عليه: عبدالله خالد حسين الحفار - عمااني الجنسية  
نعمكم بان المدعى عليه على جمه الروحاني - عمااني الجنسية  
قد أقام المدعى عليه المذكور في المحكمة بمثابة المطالبة  
حكمت المحكمة بمثابة الحضوري / بالزام المدعى عليه بإن يؤدي للمدعى مبلغ مقداره ٤٣,٥٠٠ درهم (ثلاثة وأربعين ألف درهم) وبالزامه بمقاضاة تأخير تعويضية  
سنوية بواقع ٥% من تاريخ المطالبة الضمانية الحال في ٢٠١٩/٩/٢٠ و حتى  
تمام الأداء على الاختصار أصل المبلغ المذكور به والزمه بالرسوم والمبالغ  
خمسة درهم مقابل اتعاب المحاماة وبغير ما ذكر من طلبات.  
حرر بتاريخ ٢٤/١٠/٢٠٢٤

مكتب الخدمات القضائية

## الإمارات العربية المتحدة محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية دائرة التنفيذ

## الإمارات العربية المتحدة محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية

## الإمارات العربية المتحدة محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية

## الخبر

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

إعلان مدعى عليه بالنشر  
في الدعوى رقم SHCFICICOMS2024/0005418 إلى المدعى عليه: عبدالله خالد حسين الحفار - عمااني الجنسية  
نعمكم بان المدعى عليه على جمه الروحاني - عمااني الجنسية  
قد أقام المدعى عليه المذكور في المحكمة بمثابة المطالبة  
حكمت المحكمة بمثابة الحضوري / بالزام المدعى عليه بإن يؤدي للمدعى مبلغ وقدره ٣٦٦٦٨ درهم (ستة وثلاثون ألف وستمائة وسبعين  
وستون درهم) مع تنازل المدعى عليه بدفع المطالبة وتحت شرط  
العام المدعى عليه بالرسوم والمبالغ ومقابل اتعاب المحاماة.  
أنت مكلف بالحضور اعتماداً على توقيع الحجز التمهيدي في المدعى عليه المذكور في المحكمة  
الافتراضية (الافتراضي) ، اعلمك بذلك من تاريخ المطالبة الأولى في قضائه أدله  
الخطة: رقم المدعى عليه المذكور في المحكمة بمثابة المطالبة الأولى في قضائه أدله  
الخطة: رقم المدعى عليه المذكور في المحكمة بمثابة المطالبة الأولى في قضائه أدله  
والذى يحول دون حضوره في المدعى عليه المذكور في المحكمة بمثابة المطالبة الأولى في قضائه أدله  
وذلك في حدود المبلغ المذكور في المطالبة الأولى (٣,٥٣٣٥ درهم) وذلك للعلم بما جاء بهذا  
الإمارات لتنفيذ المطالبة

مكتب الخدمات القضائية

العدد ١٤٢٩٢ بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٣١

وزارة العدل

محكمة الشارقة الاتحادية الابتدائية

الإمارات لتنفيذ المطالبة

إخطار بالتجاري رقم ٢٠٢٤/٣٣١

إلى المدعى عليه: أحمد بن عصام العيسى - العنوان: شارع محمد بن راشد

الصالح طالب المطالبة: يلتقي به المدعى عليه: ش.

العون: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن راشد - المطالبة: عاصف عبد الله عاصف

العنوان: شارع محمد بن ر





## منوعات

الفجر  
٢٥٠٧٢

27

يؤيد كاملا هاريس وينتقد ترامب لتجاهله تغير المناخ

# ليوناردو دي كابريو: تغير المناخ يقتل الأرض ويدمر اقتصادنا

أعلن الممثل العالمي ليوناردو دي كابريو، دعمه ترشيح كاملا هاريس، في سباق الانتخابات الرئاسية الأمريكية، وذلك في وقت ناقش فيه الممثل العائز

على جائزة الأوسكار، الأضرار التي خلفها الإعصاران الأخيران هيلين وميلتون، قائلا إن "هذه الكوارث غير الطبيعية سببها تغير المناخ".

كابريو، مات دامون وجاك نيكلسون، وتبعد أحداث الفيلم عندما يتم تكليف الشرطي الشاب بيلي كوبستيجان (ليوناردو دي كابريو) بالتحفظ والتنسل إلى منظمة المافيا التي يديرها رجل العصابات فرانك كوبستيلو (جاك نيكلسون). وهي نفس الوقت الذي ينبع فيه بيلي من كسب ثقة فرانك، ينجح الجرم الشاب كوبيلن سوليفان (مات دامون) في اختراق شرطة الولاية لصالح فرانك حتى يصل إلى منصب هام بوحدة التحقيقات الخاصة. ومع الوقت يتغول بيلي وكوبيلن في حياتهما المزدوجة وينهمkan في جمع المعلومات لصالح رؤسائهم من الشرطة والمافيا حتى يصبح واضحا لإدارة الشرطة وعصابة المافيا إن بينهم جواسيس، ويدرك بيلي وكوبيلن الخطير الذي يقترب منها ويهدى حياتهما، فيحاول كل منهما التسابق لكشف هوية الآخر الحقيقة بسرعة حتى يتمكن من إنقاذ نفسه.

وتتابع دي كابريو، حدثه في مقطع فيديو عبر حسابه الرسمي على موقع إنستغرام: "دونالد ترامب ينكح الحقائق ويستمر في إنكار العلم، واسحب من اتفاقيات باريس للمناخ وألغي إجراءات الحماية البيئية المهمة، والأمان وعد صناعة النفط والغاز بأنه سيخلص من أي تنظيم يريدونه مقابل تبرع بمليارات دولارات، وذلك وفقاً لما نقلته مجلة فاريتي". وأضاف نجم هوليوود: "تغير المناخ يقتل الأرض ويدمر اقتصادنا، ونحن بحاجة إلى خطوة جريئة إلى الأمام لإنقاذ اقتصادنا ووكينا وأنفسنا، ولهذا السبب سأصوت لصالح كاملا هاريس". وقال دي كابريو إن "هاريس ساعدت في قيادة أهم تحرك مناخي في تاريخ الولايات المتحدة، بما في ذلك تمرير قانون حفظ التضخم، وأشار إلى "أهدافها لتحقيق انبعاثات صافية صفراً بحلول عام 2050 وبناء اقتصاد أخضر، لا يخلق فرص العمل فحسب، بل يساعد أيضاً في إنقاذ كوكبنا".



وأختتم حديثه: "الضموا إلى في التصويت لكاملا هاريس، في الخامس من نوفمبر، لأننا لا نستطيع أن نتحمل العودة إلى الوراء". وفي تعليقه على الفيديو، كتب دي كابريو: "إن الدمار الذي شهده بلدانا مؤخراً بسبب إعصار هيلين وميلتون، يظهر التهديد المستمر للكوارث غير الطبيعية الناجمة عن تغير المناخ. نحن بحاجة إلى قادة مجذزين سن سياسات مناخيه من شأنها أن تساعد في إنقاذ الكوكب، ولهذا السبب أدى بصوتي لصالح كاملا هاريس، في الخامس من نوفمبر، لأنها ساعدت في قيادة أكبر حملة مناخيه في تاريخ الولايات المتحدة، وتحت قيادتها س تكون قادرin على تحقيق أهداف طموحة بشأن سياسة المناخ التي ستدفع بلدانا إلى الأمام".

وفي السياق ذاته، قال تقرير فاريتي: "لم يؤيد دي كابريو، الذي يدافع بصرامة عن البيئة، جو بايدن في انتخابات عام 2020. لكنه حضر مجلة لجمع التبرعات للرئيس في لوس أنجلوس، وقبل انتخابات عام 2016 بين هيلاري كلينتون وترامب، حيث دي كابريو الجمهوري في حفل توزيع جوائز هوليوود السينمائية - الذي توقف الآن - على التصويت للأشخاص الذين يؤمنون بعلم تغير المناخ".

وعلى جانب آخر، تصر فلم The Departed قائمة موقع rotten tomatoes لأفضل 10 أفلام قدمها النجم ليوناردو دي كابريو، والمفاجأة هو أن فيلم تيتانيك، والذي من المفترض يتمتع بشعبية ضخمة إلا أنه جاء خارج القائمة من الأساس.

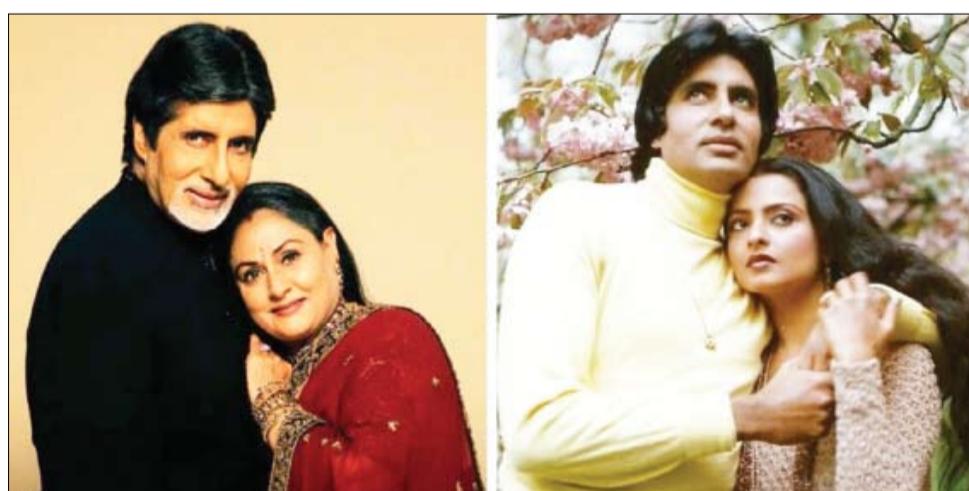
فيلم The Departed بطولة ليوناردو دي كابريو في نجاح الأفلام على مستوى العالم

## أشهر الثنائيات الفنية الناجحة في تاريخ بوليوود

شهدت السينما الهندية على مدى العقود الماضية بروز العديد من الثنائيات الفنية الناجحة التي أثرت بشكل كبير في نجاح الأفلام على مستوى العالم. فخلال السبعينيات والثمانينيات، تشكلت ثنائيات أيقونية مثل أميتاب باتشان وريخا، حين حققت أفلامهما نجاحاً كبيراً مثل "اثنين من الغباء" (Do Anjaane) و"رام بالرام" (Ram Balram).

ومع ذلك، ظهرت ثنائيات جديدة، من أشهرها أشكاي كومار وراهينا تاندرن، اللذان قدموا أفلاماً ناجحة مثل "مهرة" (Mohra) و"طالية" (Daava)، كما لعب نجم الثنائي شاه روخ خان جوهري تشاولا (Karan Arjun) دوراً هاماً الرومانسي في أفلام مثل "كاران أرجون" (Karan Arjun)، ليستمر نجاحهما في عدة أفلام أخرى خلال تلك الفترة.

ومع بداية الألفية الجديدة، استمر هذا الاتجاه مع



عرضه في 2025، والذي رصدت له ميزانية ضخمة تجاوزت 100 مليون دولار. وبطار السينما الشعبية، برز الثنائي علي بهات ورانبير سين، حيث قدمما فيلم "جالي بوي" (Gully Boy) عام 2019 الذي تناول قصة حياة مغني راب في مومباي، وحاز إشادات واسعة، كما عُرض في مهرجان برلين السينمائي. وواصل الثنائي نجاحهما في فيلم "قصة حب روكي وراني" (Rocky Aur Rani Kii Prem) عام 2015، و"براهماستا: الجزء الأول - شيفا" (Brahmastra: Part One - Shiva) عام 2022. ويستعد الثنائي أيضاً للظهور في فيلم "رامايانا" المنتظر

في التسعينيات، ظهرت ثنائيات جديدة، من أشهرها أشكاي كومار وراهينا تاندرن، اللذان قدموا أفلاماً ناجحة مثل "مهرة" (Mohra) و"طالية" (Daava)، كما لعب نجم الثنائي شاه روخ خان جوهري تشاولا (Karan Arjun) دوراً هاماً الرومانسي في أفلام مثل "كاران أرجون" (Karan Arjun)، ليستمر نجاحهما في عدة أفلام أخرى خلال تلك الفترة.

