

# منوعات

MEDIA

أخبار  
تك

ابتكر باحثون من «مايكروسوفت» أداة ذكاء اصطناعي قادرة على تحويل صورة وجه ومقطع صوتي إلى فيديو واقعي جداً «وجه بكلم». وأشارت «مايكروسوفت» إلى أن «هدف هذه الأداة لا يتمك في إنشاء محتوى بقصد التضليل أو الخداع».

أبدت الملياردير إيلون ماسك الذي يملك منصة إكس، الجمعة، معارضته حظر «تيك توك» المحتمل في الولايات المتحدة، بينما يستعد النواب الأميركيون للتصويت على قانون قد يودي في نهاية المطاف إلى حظر المنصة التي تحظى بشعبية كبيرة.

طور باحثون يابانيون أداة تستند إلى الذكاء الاصطناعي لتحديد الموظفين الذين قد يستقيلون. والأداة تحلل بيانات الموظفين بدءاً بمعادله حضورهم إلى العمل وصولاً إلى معلوما تهم الشخصية كعمرهم وجنسهم، وقادرة على تحليل بيانات موظفين سابقين.

عارضت منصة إكس، السبت، أمراً صادراً عن الهيئة الأسترالية للسلامة الإلكترونية بسحب كل المحتويات المرتبطة باعتداء ضئ عمره 16 عاماً على الاسقف الاثوري مار ماربي عمانوئيل داخل كنيسة في ضاحية العاصمة سيدني الأثنية الماضي.

أكثر من مائة صحفي قتلهم قوات الاحتلال الإسرائيلي حتى الآن في غزة، لكنها لا تتوقف عن استهدافهم بالقتل والاعتقال وتدمير مقر مؤسساتهم وتخريب معداتهم أو مصادرتها

## 105 جرائم بحق صحفيين فلسطينيين في شهر

خزرة. العربي الجديد

بالخطر، خاصة في ظل الظروف الصعبة التي يعيشها الأسرى والأسيرات في السجون حيث يتعرضون للضرب والإهانة والتهديد والحرمان من أبسط الحقوق بزيارات الأهل والمحامين، وكذلك منع الصليب الأحمر من زيارتهم في مخالفة واضحة لمواثيق جنيف وكل الأعراف الدولية. وكشف البيان عن وجود نحو 13 من الصحفيين في سجون الاحتلال قبل السابع من أكتوبر العام الماضي، وأن معظم

لا يزال 40 صحافياً فلسطينياً في سجون الاحتلال

الأسرى الصحفيين معتقلون على ذمة قوانين الاعتقال الإداري الجائرة، والبعض الآخر لا يزال موقوفاً في انتظار محاكم عسكرية. وحذر البيان من «المصير المجهول للعديد من الزملاء الصحفيين المعتقلين من قطاع غزة في اختفاء قسري وتهديد حقيقي لحياتهم، كما هو حال العديد منهم مثل نضال الوحيد وهيثم عبد الواحد وعماد الإفرنجي ومحمد عرب المقطوعة وأخبارهم تماماً». وطالب البيان الأمين العام للأمم

المتحدة والرئيس التنفيذي لـ«يونيسكو» والاتحاد الدولي للصحفيين بالتدخل مع كافة الجهات ذات العلاقة لوقف هذه الجريمة بحق الأسرى والأسيرات من الصحفيين في سجون الاحتلال. وأكدت نقابة الصحفيين الفلسطينيين أنها «ستستمر في المساعي الحثيثة لملاحقة الاحتلال على جرائمه بحق الصحافة الفلسطينية على كافة المستويات المحلية والعربية، والدولية، من خلال العمل بمنهية عالية في رصد وتوثيق جرائمه، وتكفيها مع المتطلبات القانونية لمحاكم جرائم الحرب والمحاكم الدولية». وفي رسالة مفتوحة صدرت قبل ثلاثة أيام ونظمت بمساعدة منظمة العدالة الفلسطينية الموجودة في الولايات المتحدة، حث الصحفيون الفلسطينيون في غزة زملاءهم في الولايات المتحدة على رفض حضور العشاء السنوي لمراسلي البيت الأبيض. وجاء في نص الرسالة: «بصفتنا صحافيين فلسطينيين، نناشدكم بشدة، زملاءنا على المستوى العالمي، طلب تدخل فوري وثابت ضد مشاركة إدارة جو بايدن في الاستمرار في المساهمة في المذابح والاضطهاد المنظم للصحفيين في غزة. نصر على أن تقاطعوا علناً حفل عشاء مراسلي البيت الأبيض المقرر في 27 إبريل/نيسان الحالي، تعبيراً عن تضامن معنا فضلاً عن الملايين من الفلسطينيين الذين يمتنعون حالياً من الحصول على الغذاء في غزة، بسبب استمرار إدارة بايدن في دعم إسرائيل سياسياً ومالياً وعسكرياً وقطع التمويل للمساعدات الإنسانية التي تنقذ الحياة». ومن بين الصحفيين الموقعين على الرسالة بيسان عودة، وعلي جاد الله، وحسام سالم، ومحمد زعنون، وأحمد المدهون، ومحمد المصري، وأبقي بعض الموقعين هويتهم مجهولة خوفاً من استهدافهم وقتلهم. كما وقع على الرسالة صحافيون فلسطينيون بارزون خارج غزة، بينهم مريم البرغوثي، وأحمد شهاب الدين، ومحمد الكرد، وسعيد عريقات، وإيمان محمد، وجنان مطاري.



الصحافية ريم المغربي في رفح، 29 فبراير 2024 (عبد زقوت الأناضول)

### منع دخول المراسلين الأجانب

صراحةً باستخدامها ضد قناة الجزيرة، ورفضها السماح للصحفيين الأجانب بالوصول بشكل مستقل إلى غزة، كلها تعكس قيادة تقيد عمداً حرية الصحافة. هذه سمة الديكتاتوريات، لا الدول الديمقراطية». ومنذ بدء العدوان الإسرائيلي، طالب صحفيون ومؤسسات إعلامية ومنظمات حقوقية دولية، بينها لجنة حماية الصحفيين ومنظمة مراسلون بلا حدود، بالسماح للصحفيين الأجانب بدخول قطاع غزة، من دون جدوى. وكانت المحكمة العليا في إسرائيل قد ردت، في يناير/كانون الثاني الماضي، أول التماس تقدمت به وسائل إعلام عالمية للسماح لصحفييها بدخول غزة. وفي ديسمبر/كانون الأول الماضي، كشف تحقيق لمنظمة مراسلون بلا حدود أن السلطات المصرية تعمدت هي الأخرى منع دخول الصحفيين إلى غزة عبر معبر رفح.

جددت الرئاسة التنفيذية للجنة حماية الصحفيين جودي غينسبيرغ، هذا الأسبوع، المطالبة بدخول المراسلين الأجانب إلى غزة، وشددت على أن هذه الخطوة عنصر حاسم تعتمد عليه حياة الفلسطينيين الذين يرزحون تحت وحشية العدوان الإسرائيلي الحالي على القطاع حيث يعمل الصحفيون في ظل ظروف مؤلمة لم يشهدها سوى عدد قليل من مراسلي الحرب الأكثر خبرة، فلا طعام ولا مأوى وسط انقطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية والتدمير الروتيني للمعدات والمرافق المهنية». وأضافت غينسبيرغ: «إسرائيل تقول إنها دولة ديمقراطية ومعتقل لحرية الصحافة في المنطقة. لكن أفعالها على النقيض. ارتفاع معدل الوفيات والاعتقالات بين الصحفيين، بما في ذلك الصحفيون في الضفة الغربية؛ والقوانين التي تسمح لحكومتها بإغلاق وسائل الإعلام الأجنبية التي تعتبرها خطراً أمنياً، والتي هدد رئيس الوزراء

بواصل الاحتلال الإسرائيلي جرائمه بحق الصحفيين وسط حرب الإبادة التي يشنها على الفلسطينيين في غزة منذ السابع من أكتوبر/تشرين الأول الماضي، إذ قتل 140 صحافياً وعاملاً في المجال الإعلامي، واعتقل العشرات، ودمر المؤسسات الإعلامية المحلية والدولية، وبواصل منع المراسلين الأجانب من الدخول إلى القطاع. وبالعودة إلى مارس/آذار الماضي، تبين حصيلة الاعتداءات الإسرائيلية على الصحفيين، خلال شهر واحد فقط، تعمد الاحتلال استهداف العاملين في هذه المهنة، في محاولة منه للتعطيل على جرائمه المتواصلة بحق الفلسطينيين. وقد أكد بيان صادر عن نقابة الصحفيين الفلسطينيين مواصلة الاحتلال جرائمه بحق الصحفيين الفلسطينيين، «من خلال ارتقاء 6 من الزملاء شهداء بنيران جيش الاحتلال الإسرائيلي، وكذلك رفع وتيرة الاستهداف للصحفيين في مؤسساتهم ومنازلهم وفي ميدان العمل والتغطية الصحافية» خلال مارس. وأشار البيان الصادر عن لجنة الحريات التابعة للنقابة، هذا الأسبوع، إلى أن «جيش الاحتلال يوسع استهدافه بأشكال متعددة بحق الصحفيين، وتحديدًا في قطاع غزة حيث ارتقى ثلاثة من الزملاء شهداء باستهداف منازلهم بالقصف، وثلاثة من الزملاء بالرصاصة وبشظايا الصواريخ، فيما أصيب تسعة من الصحفيين بجروح دامية نتيجة الإصابة بشظايا الصواريخ والرصاص، ما أدى إلى بتر أطراف جسدية من البعض، فيما لا يزال البعض الآخر في حالة خطيرة وصعبة نتيجة الإصابات».

وأفاد بيان النقابة بأن «قوات الاحتلال الإسرائيلي ارتكبت نحو 105 جرائم وانتهاكات واعتداءات على مدار شهر مارس الماضي، كان من بينها تدمير نحو 12 مؤسسة ومنزلاً للصحفيين جميعها في قطاع غزة، وكذلك اعتقال ثمانية من الصحفيين، في حين سجلت 24 حالة تحطيم ومصادرة معدات العمل، و22 واقعة احتجاز طواقم ومنع من العمل». وأضاف البيان أن قوات الاحتلال اقتحمت أربعة منازل ومؤسسات إعلامية، ورصدت ثلاث حالات إطلاق نار مباشر باتجاه مكان وجود طواقم الصحفيين للتغطية، فيما تعرض نحو عشرة من الصحفيين والصحفيات للضرب، بينما قام المستوطنين بواقعة اعتداء وتحطيم وتهديد بالقتل، كما سجلت حالات استدعاء وثلاث حالات عرض على المحاكم.

وأوضح البيان أن وتيرة الاستهداف تتصاعد بحق الصحفيين والمؤسسات الصحافية، ومنها استمرار استهداف وإغلاق المؤسسات الصحافية في القدس، حيث أعيد تجديد قرار منع قضائية تلفزيون فلسطين من العمل هناك، وقرارات بإبعاد بعض الصحفيين عن العمل والتغطية في القدس ومحيط المسجد الأقصى. وفي السياق نفسه، كشفت نقابة الصحفيين الفلسطينيين أن جيش الاحتلال الإسرائيلي اعتقل نحو مائة صحافي فلسطيني منذ بداية العدوان على قطاع غزة في السابع من أكتوبر الماضي. وأفاد بيان للجنة الحريات التابعة للنقابة بأن من بين الأسرى المائة، كان هنالك نحو عشر صحفيات تعرضن للاعتقال، وما زالت أربع منهن في سجون الاحتلال. وأظهر البيان أن شراسة الاستهداف بالاعتقال كانت في شهري أكتوبر ونوفمبر/تشرين الثاني الماضيين، حين اعتقل نحو 50 من الصحفيين تعسفاً، فيما لا يزال نحو 40 منهم في السجون الإسرائيلية. وأشار البيان إلى أن معظم الصحفيين تعرضوا للضرب لحظة الاعتقال رغم وجود حالات مرضية بيئيهم، ولم يتلقوا أي نوع من العلاج والمتابعة الصحية، ما يهدد حياتهم

## هنوعات | فنون وكوكبيل

## رحيل

## نديم جروراه

تلقى شخصية العُمدة سليمان غانم، في الأجزاء الخمسة الأولى من «اليالي الحلمية» (1988 . 1995)، على السيرة المهنية للممثل المصري صلاح السعدني، في كتابات عدة غداة إعلان وفاته (19 أبريل/نيسان 2024)، فالشخصية تلفزيونية، وثمانينيات القرن 20، بامتدادها في بعض تسعينيات القرن نفسه، معقودة على أعمال درامية مصرية تستقطب مشاهدين ومشاهدات عربياً كثيرين، و«اليالي الحلمية» (كتابة أسامة أنور عكاشة، إخراج إسماعيل عبد الحافظ) تحديداً يصنع إحدى معجزات الإبداع التلفزيوني، قبل سقوط النض المصري العربي للشاشة الصغيرة في السباق الدرامي، وخداع في مقاربة أحوال بيئة وأناس. يُضاف إلى ذلك أنّ السعدني (مواليد 23 أكتوبر/تشرين الأول 1943)، في تلمية هذه الشخصية (وأخرى قليلة أيضاً في فترات متفرقة)، يتألق في إبراز معنى الحندي

في التمثيل، إزاء ممثلين وممثلات آخرين يُتقنون، هم أيضاً، فنّ الحندي في إخراج ما في الذات من طاقة وحيوية واحتراف ووعي معرفي وجمالي بالشمخية، ويتفاضلها وموقعها في السباق الدرامي، تحذّ بتقدّم المشهد برغمه لحظة مواجهة بين سليمان غانم وغريمه سليم ياشا البدري (بحسب الفخراني)، كما في لقائه تازك هانم (السحدر صافية العمري)، التي يغرم بها حدّ الجنون، وغرامه هذا يكاد يكون أقوى

من عشقه لسلطة، ومن هيامه في تحميم غريمه، ولعلّ الدافع الأساسي ليهذين العشق الجاهل والافضل والأعمق، من دون تغليب الضروريات لشخصيات أخرى، تشكل ركائز متفرقة للنض وفضائه ومسارته. لكن، رغم طغيان كهذا، يصعب تناسي أدوار سينمائية لمثل، ترتبط شهرته بالشاشة

توفي الممثل صلاح السعدني عن 81 عاماً الجمعة، هو الذي طغت شخصية العُمدة سليمان غانم، في الأجزاء الخمسة الأولى من «اليالي الحلمية»، على مسيرته الطويلة

## «العُمدة» صلاح السعدني فنّ التحديّ في الأداء الجمالي

## يتفنت أحيانا في إبراز خفايا شخصية وتعقيدات تركيبها

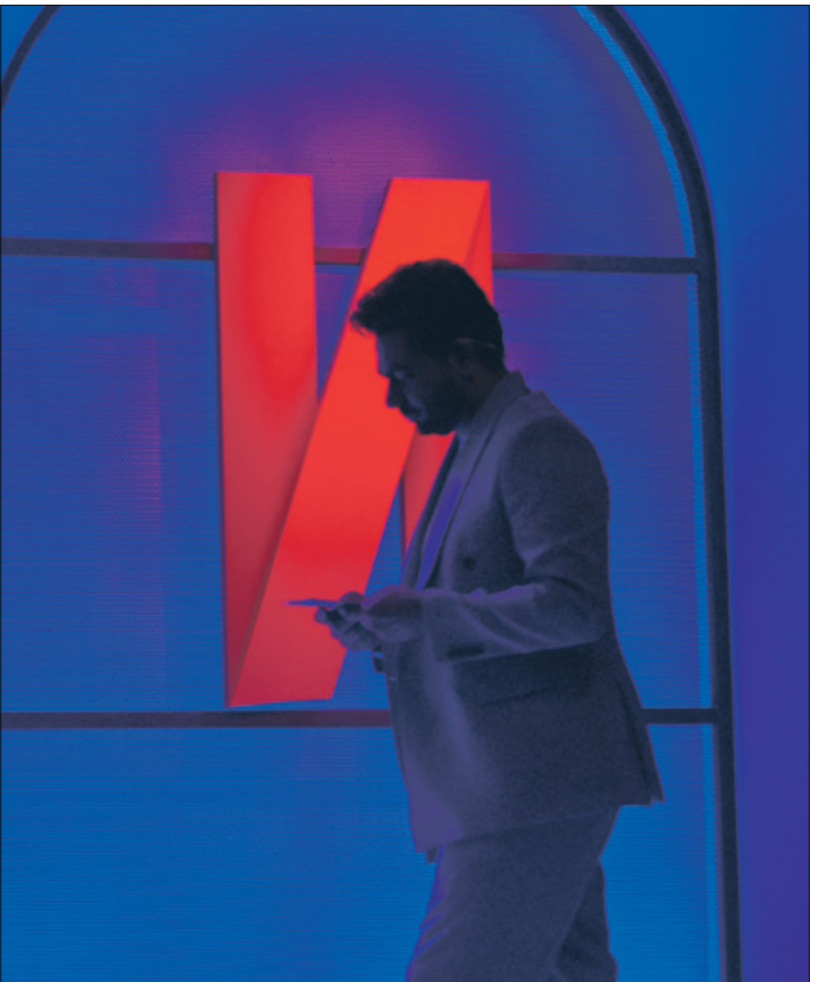
الصغيرة، الأقر على منح إي ممثل وممثلة جماهيرية أكبر من تلك التي يُمكن لفيلم عربي أن يمنحه لهما، من دون توقف نقدي عند مستوى الأداء لمثل أو ممثلة، لهما جماهيرية كبيرة، فالسعدني، بالجماهيرية الكبيرة التي تحقّقها له سليمان غانم، يتفّن أحيانا في إبراز خفايا شخصية وتعقيدات تركيبها البشرية والأخلاقية والشمسية، وهذا غير محصور بالتقلبات النفسية والانعلاجية للعُمدة، ويسيرته اليومية



السعدني خلال تصوير مسلسل «حارة الزعراني»، القاهرة 2006 (صمو مراد/فارس رس)

## منصات

## «نتفليكس» تترعب على عرشها : 270 مليون مشترك



نتسبر «نتفليكس» في الترفّح على مناسمها (الدرابك أديلا/ Getty)

## تعتمد هذا العام على مواسم جديدة من مسلسلات ناجحة

مليار دولار، في تتجحتن شهدنا ازدياداً على أساس سنوي وفاقتنا أيضاً توقعات. كانت انطلاقة المنصة قوية في مطلع العام الحالي، مع اجتذابها 13 مليون مشترك إضافي خلال موسم أعياد نهاية العام، وذلك بفضل سياستها الأكثر صرامة بشأن مشاركة الحسابات بين المستخدمين وتقديمها صيغة اشتراكات أرخص تتضمّن إعلانات. وعلق روس بينيس من شركة إي ماركز أن «نتفليكس تستمر في التحقّق على منافسيها»، ممّا «يشير إلى أن مشاركة كلمات المرور كانت أكثر شيوعاً كما أنّنا نتقدّر سابقاً، إذ تستمرّ الخدمة في تحويل المشاهدين المتطفلين إلى مستخدمين مبدعون». مقابل اشتراكاتهم لم يثمه الأمر عند هذا الحد، فقد أكد غريغ بيترز أن «نتفليكس» تعمل على «البيات أكثر فعالية للتحويل» (إلى الخدمات المدفوعة)، سواء على صعيد المستخدمين الذين «يستغيرون الرموز» أو المشتركين القدامى أو الوافدين الجدد. وفي هذا السياق يتساءل بعض المحللين لماذا خطّطت «نتفليكس» لإنتاج 17 مليار

فقط، فشخصيات أخرى له تعاني أهوالاً وانكسارات وخيبات، وتمتلي حباً واندفاعاً وهوساً بالمغامرات، والسعدني كاد يكون الأقر على تلبية هذا في كلّ شخصية. أمّا حضوره السينمائي فدافع إلى محاولة فهم مكانته في أفلام، بعضها يُفكّك مسائل فردية وعامّة، في اجتماع وسياسة وتاريخ وعلاقات وتحولات. يؤدّي شخصية، لكنّ الدور غير مُصنّف «بطولة» أولى أو مطلقة في المقابل، يصعب وسم أدوار كثيرة له بالثانية، فمشاركته منبغّة من ملاءمته، غالباً، شخصيات تتراقف وأخرى في امتلاك واجهة المشهد. كانّ البطولة الجماعية مناسبة له أكثر، من دون التقليل من براعة أدائه، وخسن امتلاكه هاتين الطاقة والحيوية اللتين تُخرجان ما فيه من أدوات، تمنح الشخصية واقعية أعمق وأسلس، ومصداقية أجمل وأكثر تأثيراً.

أم إنّ قول هذا الفعالي أكثر منه نقديّ؟ إسعادة سيرته السينمائية كغيلة بتعبان إجابة أصبق، مع أنّ لا ضرر من أنفعال بغذي كتابية في رحيل الأفلام تلك غير متساوية كلها، فالعادي والتجاري والانعجالي - الوطني نتاج يوافق صلاح السعدني على المشاركة فيه، فكل ممثل يحتاج إلى عمل يُنمّج له تواصل غير منقطع مع جمهوره، إن يكن الجمهور مصرياً أو عربياً، ولا يأس من تنازلات فنية أحياناً، بطولات الجيش المصري مثلاً مادة درامية لأفلام، تبقى انعكاساً لحساسية لحظة، أو لشغف في استعادة «مجد» زائل في راهن موعّل في خراب، أو مُسحدر إلى خراب: «الغنية على المهر» (1972) لعلي عبد الخالق و«الرصاصة لا تزال في جيبي» (1974) لحسام الدين مصطفى مثلاًن أشان على انحاءه للسنيما، غير كامل لكنّه موجود، لإبراز مسائل مرتبطة بالنكسة (1967)، «زمن حاتم زهران» (1988)، أول رواي طويل يُخرجه محمد النجار، يعاين أحوال بلد نخوض معركة الانفتاح الاقتصادي، عبر تنقيب درامي وجمالي في تأثيراتها المختلفة، بين مكاسب يجنيها فرد (الكون انعكاساً لآخرين، أم لجماعات؟)، وخسائر تصيبه في مقتل: «اليوم السادس» (1987) يعود إلى زمن الملك فاروق بأسلوب مخرجه يوسف شاهين، الذي يمزج بين تفاصيل شخصية لأفراء، وحالة جماعية تكاد تكون مقارنة سينمائية بين ماضٍ وحاضر. وهذا تفسير محزناً لانتقال أكبر وأهمّ، فهذا الفيلم، الذي تُصيح الأخير للدنيا (1933، 1987)، يتنظّل (الانتقال) بتفكيك ذوات ومشاعر وعلاقات، وفي الفضاء العام تفكيكاً لزمن وسلطة.

هناك مثلاً «الزمار» (1985) لعاطف الطيب، عن نزاع بين فنّان وسلطة، بعد مطاردة الأخيرة للأول، لأن عملاً له يُثير حدق نظام. أمّا مشاركته محمود الحندي وعبد العزيز مخبون بطولة «شحاتين ونبله» (1991) لإسماء البكري، المقتبس عن رواية بالعنوان نفسه (1955)، الطبعة الأصلية الأولى باللغة الفرنسية، فدليل على أنّ التمثيل الجماعي، بالنسبة إلى السعدني، أقر على تحريض جمالية أدائه، كأنه هنا أيضاً يضع تمثيلاً كهذا في خانة التحديّ الإبداعي بعد 10 أعوام على إطلاقه فنية أخيرة له، يغادر صلاح السعدني جاملاً في ذاته 81 عاماً، وعناوين كثيرة. رغم هذا، سيظلّ الصوت الصاحب للعُمدة سليمان غانم، كما غفوية البديعة وحماسته القوية وصراعاته غير المنتهية، الأكثر حضوراً في وعي جماعي عربي لقلّة إنّ تستعيد أفلاماً له، بعضها ثابت في التاريخ الجمالي للسنيما المصرية والعربية.

## مسلسل

## «وصايا الصبار»... شيء أفضل كان ممكناً

انتهى عرض مسلسل «وصايا الصبار» مع انتهاء الموسم الرمضاني، تعود هنا إلى نجاحات واخفاقات هذا العمل السوري

بيروت - عدنان حمدان

لعمود شكلت الروايات والمسرحيات العالمية والعربية مادة دسمة للمنتجين والكتاب، لإعادة صياغتها درامياً وتقديمها في مسلسلات تلفزيونية، لكن في العقد الأخير تراجعت هذه النوعية من الأعمال لصالح إنتاج المقتبس من مسلسلات غربية أو تلك التي تمسح بالماضي، قدّمت الدراما في موسم رمضان الماضي، «وصايا الصبار» مؤلف من 17 حلقة، كتبها فادي حسين وأخرجها سمير حسين. العمل مقتبس بشكل مباشر من مسرحية ويليام شكسبير الشهيرة «البيد ماكبث»، وقد لعب دور البطولة في المسلسل الممثلان السوريان امل عرفة وعبد المنعم عمادري إلى جانب الفنانين صفاء سلطان، وعامر علي، وروين عيسى، وفانز قزق، وعاصم حواط، ورنيا العسما. اجتمع عند المنعم عمادري وأمل عرفة في أعمال عدة قبل وبعد زواجهما وبعد طلاقهما، يُضاف «وصايا الصبار» إلى قائمة التعاون بينهما، وقدّمت عرفة



الخصار ملك البروكلي والبرسيم والملفوف، قدّ لتسب الألبان (جينا سيبيكو/ Getty)

## غذاء

## مشاكل انتفاخ البطن

الكويت - يارا حسين

تُعتبر الانتفاخ مشكلة مزمنة تطاول قرابة 31 في المائة من الراشدين. ويسبب الانتفاخ أعراضاً متوسطة إلى شديدة وإحساساً غير مريح باختباس الغازات أو زيادة الضغط في الأمعاء وتضخم في الخصر، ما قد يؤثّر سلباً في نوعية الحياة في ما يأتي بعض الطرق لتقليل الانتفاخ أو التخلص منه.

## تقليل تناول بعض الأطعمة

قد يظهر الانتفاخ عند البعض بعد تناول الأطعمة التي تحتوي على كميات عالية من الكربات غير القابلة للهضم أو صعبة الهضم، التي تشمل: الألياف، والسكريات النحولية، وسكر اليرافينوز وسكر الفواكه. فعند تناول الأطعمة التي تحتوي على هذه المركبات، تصل المكونات غير المهضومة إلى الأمعاء الغليظة حيث تخمرها البكتيريا، ما يؤدي إلى إنتاج الغازات. وتشمل الأطعمة التي قد تسبب الانتفاخ: الخضار مثل البروكلي والقرنبيط والملفوف، والفواكه مثل الخوخ والتفاح والكمثرى والدراق، والحبوب الكاملة مثل القمح والشوفان ونخالة القمح، والبقوليات مثل الفول والعدس والبازلاء والفاصوليا، والسكريات النحولية والمحلّيات الصناعية، والمشروبات مثل الصودا والمشروبات الغازية الأخرى. لذلك،

يُنصح بالحد من تناول هذه الأطعمة لتخفيف أعراض الانتفاخ والغازات.

## التأكد من عدم تحمّل اللاكوز

يحتاج الجسم إلى إنزيم اللاكتيز الضروري لتفكيك سكر الحليب (اللاكتوز)، ومعظم الناس لا ينتجون ما يكفي من هذا الإنزيم لتفكيك اللاكتوز، وتسمى هذه الحالة عدم تحمل اللاكتوز. يمر اللاكتوز عبر الأمعاء حتى يصل إلى القولون، حيث تخمره البكتيريا، وقد يؤدي ذلك إلى انتفاخ البطن والتجشؤ أو حتى الآم في المعدة. وينصح في هذه الحالة بتقليل تناول منتجات الألبان أو تناول منتجات الألبان الخالية من اللاكتوز مثل الزبادي اليوناني والأجبان المعلقة، التي تساهم في القضاء على أعراض الانتفاخ.

## التخلص من الإمساك

يؤدي الإمساك إلى الانتفاخ، لأن مكونات الطعام

## ينصح بتقليل تناول منتجات الألبان وبعض الحبوب والفواكه

غير القابلة للهضم تقضي وقتاً أطول في القولون، وبالتالي فهي عرضة لمزيد من التخمر بواسطة البكتيريا، ويمكن تحسين أعراض الإمساك من طريق:

- زيادة تناول الألياف ببطء، لأن إضافة الألياف إلى النظام الغذائي بسرعة كبيرة قد يؤدي إلى تفاقم الإمساك، ويوصى بتناول 25 غراماً يومياً للنساء و38 غراماً يومياً للرجال.
- شرب السوائل الكافية، ويوصى بتناول 1.5-2 لتر من الماء والسوائل الأخرى يومياً.
- ممارسة الرياضة بانتظام، حيث يساعد ذلك على انتفاخ البطن والتجشؤ أو حتى الآم في المعدة. وينصح في هذه الحالة بتقليل تناول منتجات الألبان أو تناول منتجات الألبان الخالية من اللاكتوز مثل الزبادي اليوناني والأجبان المعلقة، التي تساهم في القضاء على أعراض الانتفاخ.

## تقليل حصص الطعام المتناولة

يساهم تناول كميات كبيرة من الطعام في الانتفاخ بطريقتين: تمدد المعدة وتجمع الغازات والمواد الصلبة على طول الأمعاء، ما يسبب الشعور بالإمتلاء والانتفاخ، وإذا كانت الأطعمة تحتوي على كربوهيدرات غير قابلة للهضم، أدت إلى زيادة الغازات التي ينتجها الجسم. لذلك إنّ تناول كميات كبيرة من الأطعمة الغنية بالملح والدهون مثل الأطعمة المقلية، والوجبات السريعة، ورتائق البطاطس، والشوكولاتة، والحلويات تزيد من أعراض الانتفاخ، وبالتالي يُنصح بالحد من كمية الطعام المتناولة منها.

## تقليل تناول كميات كبيرة من الطعام

يساهم تناول كميات كبيرة من الطعام في الانتفاخ بطريقتين: تمدد المعدة وتجمع الغازات والمواد الصلبة على طول الأمعاء، ما يسبب الشعور بالإمتلاء والانتفاخ، وإذا كانت الأطعمة تحتوي على كربوهيدرات غير قابلة للهضم، أدت إلى زيادة الغازات التي ينتجها الجسم. لذلك إنّ تناول كميات كبيرة من الأطعمة الغنية بالملح والدهون مثل الأطعمة المقلية، والوجبات السريعة، ورتائق البطاطس، والشوكولاتة، والحلويات تزيد من أعراض الانتفاخ، وبالتالي يُنصح بالحد من كمية الطعام المتناولة منها.



امك عرفة وعبد المنعم عمادري (شوتوت)

بسم سياسة قناة أبوظبي التي ترفض عرض العنف في رمضان، لكن يمكن القول إن المخرج استطاع إدارة الممثلين بشكل جيد فقدّموا أداءً مهماً، متربعة على رأسهم أمل عرفة التي استطاعت أن تكون البطاقة

الرائحة للمسلسل في مشاهدتها. كان من الممكن أن يكون «وصايا الصبار» أفضل من ذلك بكثير على صعيد الحكاية والإخراج، لا سيما أن النص مأخوذ من مسرحية مليئة بالتفاصيل الخيرة.

تقديم مثقن أو أسلوب جديد يتناسب مع قصة العمل المليئة بالجرائم والأكثن، ليقدّم المخرج رؤيته وأختها عاقلة في عام 2008 ملّا تجديد يذكر. كما أن تقديم مشاهد الجرائم جاء ضعيفاً مع إقطاع مقاطع منها