

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Ahram Al Eqtesadi
DATE:	11-October-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	119,000
TITLE :	Nutritional supplements – the illusion of everlasting youth and treatment for depression
PAGE:	38-39
ARTICLE TYPE:	Drug-Related News
REPORTER:	Shrifia Abdel Reheim

PRESS CLIPPING SHEET



القلق بـشـأنـ السـلامـةـ يـهدـدـ «ـبـيرـنسـ»ـ بـ 88ـ مليـارـ دـولـارـ

المـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ.

وـأـوهـامـ الشـبابـ الدـائـيـ وـعـلاـجـ الـاـكتـئـابـ

مـتـمـمـاتـ غـذـائـيـةـ مـنـ الـبـكـتـرـياـ الـحـيـةـ أوـ الـخـامـئـنـ الـتـيـ تـزـعـمـ الشـرـكـةـ إـنـهـ تـسـاعـدـ عـلـىـ تـتـشـيـطـ الـجـهاـزـ الـهـضـميـ.ـ وـمـؤـخـراـ كـانـتـ اـجـتمـاعـاتـ لـجـنـةـ الـتـجـارـةـ الـفـيـدـرـالـيـةـ بـشـأنـ مـراجـعـةـ مـمارـسـاتـ شـرـكـاتـ الـطـبـ الـبـدـيلـ.ـ وـالـقـلـقـ بـشـأنـ السـلامـةـ يـعـدـ أـكـبـرـ تـهـيدـ لـلـصـنـاعـةـ فـيـ الـوقـتـ الـحـالـيـ حيثـ تـتـامـنـ الـمـاخـافـ بـخـصـوصـهـ وـهـوـ مـاـ تـوـكـدـ الرـسـائلـ الـتـحـذـيرـيـةـ الـتـيـ اـرـسـلـتـهـاـ إـدـارـةـ الـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ الـأـمـرـيـكـيـةـ.ـ الشـهـرـ الـماـضـيـ إـلـىـ شـرـكـاتـ مـنـتـجـةـ لـلـكـافـيـنـ النـقـ (ـمـلـقـةـ صـغـيرـةـ وـاحـدةـ مـنـ الـمـسـحـوـقـ تـعادـلـ كـمـيـةـ الـكـافـيـنـ لـنـحوـ ٢٨ـ فـنجـانـ قـهـوةـ).ـ تـطاـلـبـهاـ بـاتـخـاذـ الـاجـرـاءـاتـ الـلـازـمـةـ نـظـرـاـ لـخـطـورـةـ مـنـتـجـاتـهاـ الـتـيـ بـيـعـهاـ عـلـىـ اـنـهـ مـكـملـ طـاقـةـ.ـ يـذـكـرـ اـنـهـ فـيـ شـهـرـ اـبـرـيلـ الـماـضـيـ أـيـضاـ.ـ حـذـرتـ اـدـارـةـ الـعـدـيدـ مـنـ الـشـرـكـاتـ الـمـنـتـجـةـ لـمـكـملـاتـ غـذـائـيـةـ تـحـتـويـ عـلـىـ الـاحـمـاضـ الـأـمـيـنـيـةـ الـتـيـ تـمـاـلـ الـأـمـفـيـتـامـينـ (ـأـخـطـرـ

الـصـحـيـةـ الـطـبـيـعـيـةـ «ـاوـتسـوكـاـ لـلـادـوـدـيـةـ»ـ الـبـاـبـيـانـيـةـ الـتـيـ تـمـتـلكـ شـرـكـةـ فـارـماـفـيـتـ الـمـنـتـجـةـ لـحـوـالـيـ ١٥ـ مـلـيـارـ قـرـصـ سـنـوـيـ.ـ وـهـنـاكـ عـمـالـقـ الدـوـاءـ فـيـ اـمـريـكاـ وـأـلمـانـيـاـ،ـ فـايـزـرـ وـبـاـيـرـ اللـتـانـ تـتـجـانـ اـنـوـاعـ مـنـ الـمـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ.ـ مـاـ سـاعـدـ فـيـ شـيـوخـ اـسـتـهـادـهـاـ.ـ وـلـكـ نـظـراـ إـلـىـ اـنـهـ غـيـرـ مـصـرـحـ بـهـ كـأـدـوـيـةـ فـهـيـ لـاـ تـخـضـعـ لـرـقـابـةـ صـارـمـةـ مـنـ قـبـلـ إـدـارـةـ الـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ الـأـمـرـيـكـيـةـ.ـ وـبـاعـ عـنـ طـرـيقـ الـإـنـتـرـنـتـ وـمـتـاجـرـ الـتـعـزـزـةـ.ـ وـبـيـنـ عـامـ ٢٠٠٩ـ وـ ٢٠١٤ـ سـجـلـتـ مـيـبعـاتـ الـفـيـتـامـينـاتـ وـالـمـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ مـعـدـلـ نـموـ سـنـوـيـ يـزـيدـ بـنـسـبـةـ ٥ـ%ـ عـلـىـ مـعـدـلـ نـموـ الـدـوـيـةـ الـمـسـجـلـةـ.ـ لـتـصـلـ الـعـامـ الـماـضـيـ إـلـىـ ٦٨ـ مـلـيـارـ دـولـارـ.ـ وـفـقـاـ مـجمـوعـةـ يـوروـمـونـيـتوـرـ لـإـحـاـثـ الـسـوقـ.ـ وـهـوـ مـاـ يـعـنـيـ فـرـصـاـ وـاعـدةـ اـمامـ كـثـيرـ مـنـ الـشـرـكـاتـ الصـفـيـرـةـ.ـ الـذـيـ يـعـدـ أـمـرـاـ مـهـماـ لـصـنـاعـةـ مـجـزاـةـ.ـ وـمـنـ اـبـرـزـ الـشـرـكـاتـ فـيـ عـالـمـ الـمـنـتـجـاتـ

تناول تـقرـيرـ مجلـةـ الـإـيكـوـنـوـمـيـسـتـ عنـ بـيرـنسـ الـمـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ تـارـيـخـ الصـنـاعـةـ.ـ فـيـ أـوـاـلـ الـتـسـعـيـنـيـاتـ أـشـارـتـ درـاسـاتـ درـاسـاتـ عـدـيدـةـ إـلـىـ الـفـوـائدـ الـصـحـيـةـ الـمـحـتـملـةـ لـاستـخدـامـ الـمـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ.ـ مـثـلـ مـكافـحةـ السـمـنـةـ وـعـلـاجـ الـاـكـتـئـابـ وـالـقـلـقـ.ـ مـاـ سـاعـدـ فـيـ شـيـوخـ اـسـتـهـادـهـاـ.ـ وـلـكـ نـظـراـ إـلـىـ اـنـهـ غـيـرـ مـصـرـحـ بـهـ كـأـدـوـيـةـ فـهـيـ لـاـ تـخـضـعـ لـرـقـابـةـ صـارـمـةـ مـنـ قـبـلـ إـدـارـةـ الـغـذـاءـ وـالـدـوـاءـ الـأـمـرـيـكـيـةـ.ـ وـبـاعـ عـنـ طـرـيقـ الـإـنـتـرـنـتـ وـمـتـاجـرـ الـتـعـزـزـةـ.ـ وـبـيـنـ عـامـ ٢٠٠٩ـ وـ ٢٠١٤ـ سـجـلـتـ مـيـبعـاتـ الـفـيـتـامـينـاتـ وـالـمـكـملـاتـ الـغـذـائـيـةـ مـعـدـلـ نـموـ سـنـوـيـ يـزـيدـ بـنـسـبـةـ ٥ـ%ـ عـلـىـ مـعـدـلـ نـموـ الـدـوـيـةـ الـمـسـجـلـةـ.ـ لـتـصـلـ الـعـامـ الـماـضـيـ إـلـىـ ٦٨ـ مـلـيـارـ دـولـارـ.ـ وـفـقـاـ مـجمـوعـةـ يـوروـمـونـيـتوـرـ لـإـحـاـثـ الـسـوقـ.ـ وـهـوـ مـاـ يـعـنـيـ فـرـصـاـ وـاعـدةـ اـمامـ كـثـيرـ مـنـ الـشـرـكـاتـ الصـفـيـرـةـ.ـ الـذـيـ يـعـدـ أـمـرـاـ مـهـماـ لـصـنـاعـةـ مـجـزاـةـ.ـ وـمـنـ اـبـرـزـ الـشـرـكـاتـ فـيـ عـالـمـ الـمـنـتـجـاتـ

PRESS CLIPPING SHEET



الجدير بالذكر أن قدرة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية على منع بيع فيتامين أو مكمل غذائي محدود للغاية. إذ يتطلب إثبات أنها غير منتهية أو وقوع ضرر وقت طويلاً. وعلى سبيل المثال، أخذت الإدارة بضع سنوات من أجل جمع أدلة على أن اغراض حمية تسبب أمراض كيد. وبالنظر إلى دور الادارة المحدود، فإن العديد من الشركات تستعين بمستشارين متخصصين في التأكيد من جودة منتجاتها (شركات أخرى لا تمتلكها).

وفي وقت سابق، وجه النائب العام لولاية نيويورك اتهاما صريحاً إلى الصناعة بأن كثيرة من الكلمات الفدائية لا تحتوى على الماء التي تزعم الشركات المنتجة لها أنها تحتوى عليهما. وفي مقابل يقول البعض إن تحاليل الـDNA غير دقيقة.

وهكذا تت ami شكوك حول جدوi استخدام المكم الات الغذائية والفيتامينات، حيث يتواه ف العدد قليل منها أدلة على فوائدها. وفي الوقت نفسه تتضارب أحيانا نتائج الدراسات العلمية. ففي حين أشارت دراسات إلى فوائد الفيتامينات المركبة في تقليل مخاطر إصابة الرجال بالسرطان وإصابة النساء بالسكتة القلبية، توصلت دراسات أخرى في عام ٢٠١٣ إلى عدم وجود تأثير لها على الإطلاق، بل إن بعض الباحثين توصلوا إلى زيادة احتمال إصابة المدخنين بالسرطان إذا كانوا يتناولون

٢٠١٢ في ١٣٪ لكتها تعافت إلى ٩٪ في عام ٢٠١٣ وإذا لم تتحسن مبيعات صنف ما تسارع الشركات بإنتاج صنف بديل آخر. وبما يكون التهديد الأكبر للصناعية من منافسيها، وليس من المنط ومن أو الأكاديميين وذلك مع زيادة الطلب على الأغذية الطبيعية والمعدلة وراثياً. وفي العام الماضي ارتفعت مبيعات تلك الأغذية بنسبة ١٢.٧٪ مقارنة بزيادة لا تتجاوز ٥٪ للمكمملات الغذائية وذلك وفقاً لبيانات بيرنس جورنال، والأمر دفع شركات المكمملات الغذائية إلى افتتاح المجال والإعلان عن منتجات جديدة من مصادر طبيعية.

الصناعة، تقول إن الرقم ٣٧ مليار دولار.
ويرجع الهوس الأميركي إلى المكالمات الفدائية
والفيتامينات إلى الثالثيات والرابعيات
من القرن الماضي ملماً تقول الكاتبة
كاثرين برايس في كتابها «فيتامانيا» أو
«هوس الفيتامينات». ففي ذلك الوقت، بدأ
استخدام الفيتامينات لدعم صحة الجنود
والعمال على السواء.
وبمجرد انتاج الفيتامينات في المصانع
يبدلاً من استخراجها من مصادر طبيعية.
اصبحت أقل سعراً وانتشر استخدامها على
 نطاق واسع. هذا بالإضافة إلى الدعاية
 التي اكتسبتها من الدراسات العلمية، مثل
 ما أعلنه، في السبعينيات، العالم ليونس
 بولينج الحائز على جائزة نوبل في الكيمياء،
 من أن فيتامين سي يقي من نزلات البرد،
 ويعالج السرطان (غير صحيح).

المثير في الامر ان المنظمين الامريكيين هم الذين قدموا أكبر دعم للصناعة. ففي التسعينيات اعتمدت إدارة الغذاء والدواء قواعد جديدة للمعايير الصحية للمكملات الغذائية التي اطلقت الشارة الاولى لعصير الفيتامينات بحسب ديفيد كسلر مفوض إدارة الغذاء والدواء السابق الذي يقول: ان الصناعية ادركت في ذلك الوقت ان ميلارات الدولارات الخاصة ببيزنس المكملات في خطر. وهكذا صاغ لوبي الصناعة القضية باعتبارها حرية شخصية. ومن ثم لم تقتصر سرقة البيرروقراطيين لاموال الامريكيين فحسب وإنما سرقوا أيضا حريتها في الحفاظ على

ونتيجة لجهود لوبى الصناعة صدر قانون عام ١٩٩٤ يسمح ببيع جميع أنواع المكمملات الغذائية دون الحصول على تصريح من إدارة الغذاء والدواء. ولأول مرة تم السماح للشركات بالترويج للعقاقير الصحية المنتجاتها. وإذا كانت لا

تستطيع الزعم بأنها تمنع أو تعالج أمراض لكن يامكانها تضليل عملياتها من خلال إعلانات مهمه عن «دمع صحة القلب» مثلًا أو «زيادة المناعة» و«تقوية العضلات». والنتيجة كانت زيادة عدد المكملات الغذائية في الأسواق عشرات مرات حالياً مقارنة بما كانت عليه عام ١٩٩٤.

غير أنه بعد سلسلة من الفضائح التي طالت المكملات، مثل تعدد حالات وفيات بين الشباب بسبب الإفراط في تناول مشروبات طاقة وغيرها من المكملات التي تعمل على زيادة قوة العضلات، تأكيد فشل القواعد السارارية في ضمان سلامة المستهلكين والحفاظ على صحتهم.

**قانون أمريكي
مريب يسمح بطرح
المكمّلات الغذائيّة
دون موافقة هيئة
الغذاء والدواء
يضع المبيعات
مرة 20**

> أبحاث علمية
تؤكد فشل
المكملات الغذائية
في تجفيف
أعراضها وبعضاً منها
قد يؤدي إلى
الوفاة والسرطان

انواع المشطات).

لكن في مواجهة هذا الهجوم يجدو أن الصناعة لديها نظامها الخاص للحماية الذي تفترض به، ويعتمد على تاريخي القواعين المنظمة والحملات الدعائية البازلحة للشركات، بالإضافة إلى ملايين المستهلكين - سواء في الولايات المتحدة أو أنحاء العالم - الباحثين عن وهم الشباب والصحة الدائمة والحربيين على التمتع بحياة أفضل من خلال «حبة».

ويقول مايك آرك بولتون رئيس شركة جي إن للمكممات الدوائية: إن الصناعة قد برهنت على صدوفتها في جميع الازمات التي واجهتها الواحدة تلو الأخرى.

وقد ارجع تقرير الايكونومست اذمار صناعة المكمملات الغذائية والفيتامينات الى شفافة الامريكيين واعتقادهم الراسخ بفوائدها حيث تقد الولايات المتحدة هي موطن ارباح الصناعة وذلك بفضل ولاة مستواكلها الفريد، لاسيما مع وجود العامل سمعته لمحمد بن سلطان ملوك العصر

انه مفيد .
وبالرغم من تباطؤ نمو مبيعات المكملات الغذائية فإنها بلغت مستوى قياسي العام الماضي عند 50 مليار دولار وفقاً لاحصاءات بورومونتيون . وان كانت تتوتر شلن بيزنس جورنال ، المعنية باصدار تقارير شهرية عن