



PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Watan
DATE:	3-December-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	220 ,000
TITLE:	Aspirin's journey: Bayer's inventions which became one of
	the biggest-selling drugs worldwide
PAGE:	13
ARTICLE TYPE:	Drug – Related News
REPORTER:	NA





PRESS CLIPPING SHEET

رحلة الأسبرين اختراع شركة باير الذي أصبح من أكتر الأدوية مبيعا في العالم

من المدهش أن تعرف الأدوية في العالم التي يتم وفي حدث تابعه حوالي أن بعض النباتات تحتوي على مواد مشابهة لمركب الأسبرين وقد استخدمها قدماء المصريون، وبدأت قصة اكتشاف الأسبرين في القرن التاسع عشر حين أوروبا تصنيع مركب جديد من حمض السلسليك، مادة معروفة منذ القدم بقدرتها على علاج الألم والأعراض الروماتيزمية.

ولم تنجح أية من هذه المحاولات إلى أن نجح فيلكس هو فمان، كيميائي في معامل شركة باير الألمانية، في تصنيع أول أسبرين فــي ۱۸۹۷. وفــي ۱۸۹۹ حصلت شركة باير على حقوق تسويق الأسبرين في ألمانيا وفي عام ١٩٠٠ بدأت في تصنيع أقراص الأسبرين ليصبح من أول

تسويقها في شكل أقراص.

في عام ١٩٥٠، بعد مرور ٥٠ عاما على اكتشافه دخل الأسبرين موسوعة جينيس للأرقام القياسية بوصفه سيولة الدم ومانع للأزمات القلبية فقد بدأت عام ١٩٤٠ حين الحظ لورانس كرافن، طبيب ممارس عام في كاليفور نياء أن الأشخاص الذين يستخدمون الأسبرين أقل عرضة للإصابة بالأمراض القلبية، وتجاهلت الأوساط الطبية ملاحظاته حتى فسر العالم جون فين، أستاذ علم الأدوية بالكلية الملكية للجراحين بلندن، كيفية عمل الأسبرين في الجسم عام ١٩٧١ وبذلك حصل على جائزة نوبل في



٥٠٠ مليون شخص عام ١٩٩٩ احتفات شركة باير بمرور مائة عام على نجاح الأسبرين وقامت بتحويل مقر الشركة بألمانيا أكثر الأدوية المسكنة مبيعًا ليأخذ شكل علبة ضخمة حاول العديد من علماء حول العالم. أما رحلة للأسبرين طولها ١٢٢ الأسبرين كدواء يساعد في متر ودخل هذا الحدث كذلك موسوعة جينيس. وفي١٩٩٣ أصدرت شركة باير أقراص أسبرين ١٠٠مليجرام مغلفة تقى من أمراض القلب والأوعية الدموية على المدى الطويل بطريقة أكثر أماناً للمعدة، وبالتالي تساعد المريض على استخدام الأسبرين بانتظام. وفي ۲۰۱۱ أدرجت منظمة الصحة العالمية جرعة الأسبرين ١٠٠ مليجرام باعتبارها جرعة مناسبة لسيولة الدم ضمن لائحة الأدوية الأساسية في العالم. ويتوقع العلماء أن تشهد هذه الألفية اكتشاف استخدامات جديدة للأسبرين، إذ وصل عدد الأبحاث التي تناقش هذه المادة الفعالة حوالي ٣٥٠٠ بحث سنويا، و هو عدد يفوق

أى دواء أخر في العالم.