

## ممارسات خاطئة في التعامل مع الدواء

نشرت المجلة العالمية للممارسات الصيدلانية دراسة مقطعية أجريت في الأردن على ٢٠٩ أسرة وتهدف إلى تحديد كميات وأنواع الأدوية وطريقة تخزينها في المنازل ومدى هدر الأدوية من حيث الكمية والتكلفة. وأوضحت الدراسة ما يلي:



وفي دراسة عشوائية أجريت على ١٧٨ مريض بعد خروجهم من المستشفى، و تم تقديم التثقيف الدوائي لهم من قبل الصيدلة

وجد انخفاض في نسبة التعارضات الدوائية والآثار الجانبية بعد مراجعة الصيدلي للأدوية وتقديم المشورة للمريض.

نُشرت دراسة حديثة في مجلة طب الأطفال، حيث يُعطي الطفل علاجاً خاطئاً أو جرعة خاطئة كل ٨ دقائق، وأكثر من ربع هذه الأخطاء وقعت في الأطفال الذين تقل أعمارهم عن سنة

وأوضحت دراسة أخرى أن ٥٠% من الأطفال الذين يعانون ارتفاع درجة الحرارة يتلقون من والديهم جرعات غير مناسبة من الأدوية الخافضة لدرجة الحرارة.

وأن حالات التسمم تزايدت في الآونة الأخيرة بسبب تناول جرعات تتجاوز الحد المسموح للأطفال.

## تسليط الضوء على انتشار استخدام الأدوية للاستخدامات تجميلية

حسب دراسة قامت بها الجمعية الأمريكية للصيدلة عام ٢٠١٤

فأنه ما يقارب

خمسة ملايين شخص

حول العالم قام بحقن البوتوكس بتلك السنة.



حيث يعتبر البوتوكس من أكثر المواد المستخدمة والشائعة في مجال التجميل

وقد يُساء استخدامه من قبل البعض لتحقيق هدف ربحي دون مراعاة لسلامة الفرد.



يوم الصيدلي السعودي

نجرب..  
عادي!



## التوعية حول استخدام عدد من الأدوية الشائعة في غير الاستخدام المصرح به



يتم استخدام بعض الأدوية اعتماداً على أعراضها الجانبية مثل زيادة أو نقصان الوزن

قُدرت تكلفتها بـ **٢ مليار جنيه استرليني** وعدد حالات التنويم ١٦ مليون حالة في ستة واحدة بناءً على إحصائية الخدمات الصحية الوطنية بالمملكة المتحدة

وفي دراسة أجريت في العراق وُجد أن أكثر من ممن يستعملون **دواء الكورتيزون** لغرض زيادة الوزن هم النساء وكان متوسط الأعمار هو ٢٩ سنة

كما أظهرت النتائج دراسة شملت مراجعة ٢٩٨ بحث عن دور الصيدلي الإيجابي في تثقيف المريض عن كيفية استخدام الدواء بالطريقة الآمنة.



## خطورة الأخطاء الدوائية وتأثيرها على الصحة العامة



في مستشفيات أمريكا وبريطانيا وجد أنه بين ١-٢٪ من المرضى يتعرض لخطأ دوائي معظمها تحدث عند وصف الدواء.

وجد أيضاً أن الأخطاء الدوائية تطيل من فترة بقاء المريض في المستشفى، وتؤدي إلى أكثر من ٧٠٠ حالة وفاة في السنة بالولايات المتحدة



## تقدر تكلفة العلاج بسبب الأخطاء الدوائية



**٧٧ مليار سنوياً**

يساهم الصيدلي بشكل ملحوظ في تقليل تكلفة الأخطاء الدوائية، من خلال تقديم الاستشارات الدوائية.



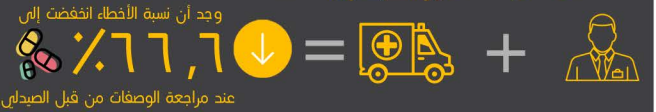
## دور الصيدلي في الحد من الأخطاء الدوائية

في إحصائية لهيئة الغذاء والدواء، تسهم الأخطاء الدوائية في حالة وفاة أو أكثر في اليوم، وإصابات ما يقرب من



٣,٠ مليون شخص سنوياً في الولايات المتحدة

وفي دراسة نشرت في المجلة الأمريكية للصيدلة أجريت بقسم الطوارئ لدراسة تأثير الصيدلي على الأخطاء الدوائية



في دراسة المجلة الأمريكية للصيدلة على الأقسام القائمة على الصيدلي الإكلينيكي وجد أن تواجد الصيدلي في دوام كامل بوحدة العناية المركزة خاصة

من **٢٩ خطأ** لكل ألف مريض إلى **٦ أخطاء** لكل ألف مريض.



في دراسة تابعة للأكاديمية الأمريكية لطب الأطفال أجريت في قسم الأطفال المنومين وجد أن مراجعة الوصفات من قبل الصيدلي الإكلينيكي تمنع الأخطاء بنسبة ٨١٪.

في مجلة للجمعية الأمريكية الطبية نُشرت دراسة عن تأثير حضور الصيدلي في جولات الأطباء على المرضى في قسم العناية المركزة حيث وجد أن

نسبة الأعراض الجانبية للأدوية قلت بنسبة ٦٦٪ وكانت قد ارتفعت توصيات الصيدلاني إلى ٣٦٦ توصية خلال الجولات حيث تم قبولها بنسبة ٩٩٪.



نجرب..  
عادتي!



Saudi **Pharmacists** Day

يوم **الن يةلج السعوءة**