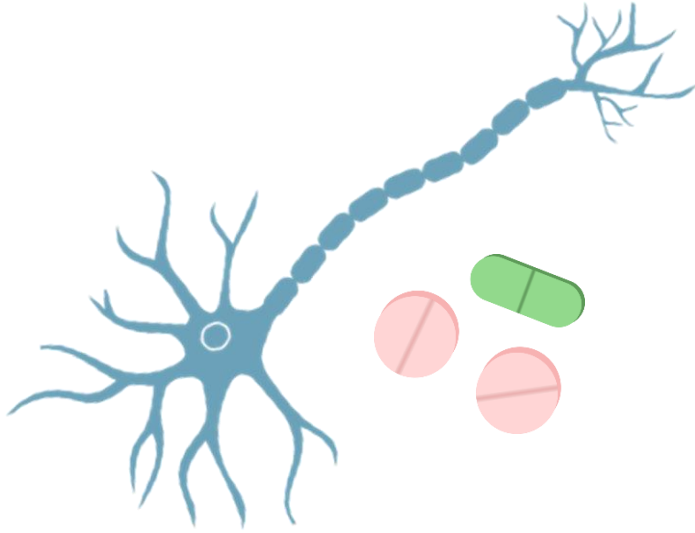




مدينة الملك فهد الطبية  
King Fahad Medical City



## الاعتلال العصبي الثانوي للعقاقير (I)

## Neuropathy Secondary to Drugs (I)

الاعتلال العصبي الثانوي للعقاقير هو فقدان الإحساس

أو الحركة في جزء من الجسم نتيجة لتلف الأعصاب عند

تناول دواء معين.



## الأسباب

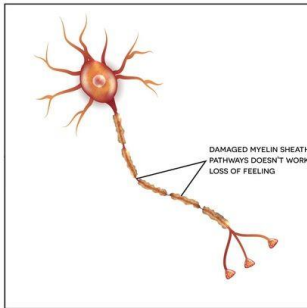
يحدث التلف بسبب الآثار السامة لبعض الأدوية على

الأعصاب المحيطية (أعصاب ليست موجودة في المخ أو

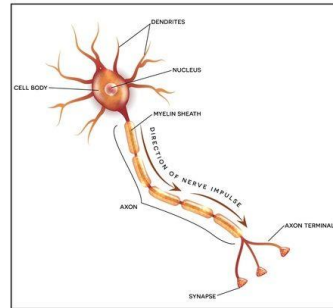
النخاع الشوكي).

قد يكون هناك تلف في جانب المحور العصبي في الخلية

العصبية والتي تتعارض مع الإشارات العصبية.

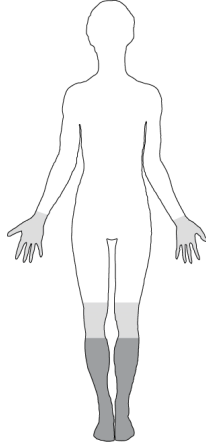


UNHEALTHY NERVE CELL



HEALTHY NERVE CELL

في العادة يتأثر الكثير من الأعصاب (اعتلال الأعصاب).  
عادة ما يسبب تغيرات في الإحساس الذي يبدأ في الأجزاء  
الخارجية من الجسم (الطرفية)، وينتقل باتجاه مركز  
الجسم (القريبة)، وقد يكون هناك تغيرات في الحركة مثل  
الوهن والشعور بالضعف.



يمكن أن تؤثر العديد من الأدوية على تطور الاعتلال العصبي، ويشمل ذلك:

### عقاقير القلب والضغط العالي

- الأميودارون
- الهيدرالازين
- البيرهيكسيلين

### الأدوية المستخدمة لمقاومة الالتهابات

- كلوروكوين
- الإيزونيازيد (INH)، المستخدم ضد السل
- ميترونيدازول (فلاجيل)
- نتروفورانتوين
- الثاليدومايد (التي تستخدم لمكافحة الجذام)

### العقاقير المستخدمة لمكافحة السرطان

- سيسبلاتين
- سورامين
- دوسيتاكسيل
- الفينكريستين
- باكليتاكسيل

### العقاقير المستخدمة لمعالجة حالات الجلد

- الدابسون

مضادات التشنج

• الفينيتوين

الأدوية المضادة للكحول

• ديسفلرام

الزرنخ

الكولشيسين

الذهب

الأدوية المستخدمة لعلاج أمراض المناعة الذاتية

• إيتانرسبت

• إنفليكسيمب

• لفلونوميد



## الأعراض

الخدر

الوخز

الوهن

فقدان الإحساس

أحاسيس غير طبيعية في الجسم

عادة ما تبدأ تغييرات الإحساس في  
القدمين أو اليدين وتتحرك إلى الداخل.



## العلاج

يعتمد نوع العلاج على الأعراض وعلى مدى شدتها.

يمكن إيقاف العقار المتسبب في الاعتلال العصبي أو تقليل جرعه أو تغييره إلى دواء آخر.

(لا تقوم أبداً بتغيير العقار دون أن تتحدث أولاً مع مقدم الرعاية الصحية الخاص بك).

كما يمكن استخدام العقاقير التالية للسيطرة على الشعور بالألم:

- مسكنات للألم الخفيف (الألم العصبي) ويمكن أن تستخدمها دون وصفة طبية مثل: الفينيتوين، كاربامازيبين، جابابنتين، بيرجابلين، دولوكستين
- مضادات الاكتئاب ثلاثية الحلقات مثل: نورتريبتيلين، قد تقلل من الآلام الحادة التي يختبرها بعض الناس.

• مسكنات الألم الحاد مثل: المورفين أو الفنتانيل، قد تكون ضرورية للسيطرة على الألم الشديد.

تجنب أو قلل من استخدام الأدوية قدر الإمكان للتخفيف من خطر الإصابة بالآثار الجانبية.

لا يوجد حالياً أي أدوية يمكن أن تعكس فقدان الإحساس.

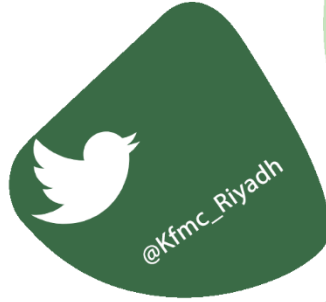
إذا كنت قد فقدت الإحساس، قد تحتاج إلى اتخاذ تدابير السلامة لتجنب الإصابة.



# لأن الوعي وقاية ..

إدارة التثقيف الصحي

قسم التخدير



HEM3.16.000146

