

# ارتفاع ضغط الدم

ضغط الدم غير المنضبط يرتبط بقوة مع ارتفاع مخاطر الإصابة بالأمراض المزمنة بما في ذلك تصلب الشرايين والأوعية الدموية.

البيانات المستقاة من مسح المعلومات الصحية في المملكة العربية السعودية <sup>١٣</sup> تظهر معدلات عالية من ارتفاع ضغط الدم وسط السعوديين. ووفقاً لدليل إدارة عوامل الخطورة للأمراض القلبية والإستقلالية <sup>١٤</sup>، فإن ضغط الدم إذا كان ضغط الدم الانقباضي ٩ ملم زئبي أو أكثر، أو إذا كان ضغط الدم الانبساطي على ٨ ملم زئبي أو أكثر، أو إذا كان قد تم تشخيصه وعلاج الشخص بسبب ارتفاع ضغط الدم لديه. إن هذه الدراسة المنزلية التي تم اختيارها عشوائياً لتكون ممثلة للمجتمع السعودي، أظهرت هذه الدراسة أن معدل انتشار ارتفاع ضغط الدم للذكور <sup>١٧.٨%</sup> وللإناث <sup>١٢.٥%</sup>. ويلاحظ زيادة انتشار ضغط الدم مع تقدم العمر، وكان أعلى بين أولئك الذين تتراوح أعمارهم بين ٦٥ عاماً أو أكثر حيث وصل إلى <sup>(٦٥.٢%)</sup>. كما أن انتشار ارتفاع ضغط الدم يختلف من منطقة إلى أخرى.

# ارتفاع ضغط الدم نظرة سريعة

٨ / ٥ / ١٤٣٥ هـ

المسح الوطني للمعلومات الصحية عن الأمراض غير السارية في المملكة العربية السعودية  
Saudi Health Information Survey (SHIS)



عند قياسك لضغط الدم، استخدم الإرشادات المبينة أدناه. ضغط الدم الانقباضي هو الضغط في الأوعية الدموية خلال نبضات القلب، وضغط الدم الانبساطي هو الضغط في عروقك عندما يرتاح قلبك.

## مستويات ضغط الدم

الأمثل	
تقديم المشورة لأسلوب حياة صحي	الانقباضي: أقل من ١٢٠ ملم زئبي
الانبساطي: أقل من ٨٠ ملم زئبي	
ال الطبيعي	
تقديم المشورة لأسلوب حياة صحي	الانقباضي: أقل من ١٢٩ ملم زئبي
الانبساطي: أقل من ٨٤ ملم زئبي	
ما قبل الإصابة بارتفاع ضغط الدم	
تقديم المشورة للتغيير نمط الحياة	الانقباضي: ١٣٩-١٣٩ ملم زئبي
الانبساطي: ٨٥-٨٩ ملم زئبي	
ارتفاع ضغط الدم	
تقييم الحالة وتأكيد التشخيص ومن ثم العلاج وفقاً لذلك	الانقباضي: ١٤٠ ملم زئبي أو أعلى
الانبساطي: ٩٠ ملم زئبي أو أعلى	

www.moh.gov.sa  
<http://facebook.com/saudiMOH>  
<http://twitter.com/saudiMOH>  
الهاتف المجاني: ٨٠٠٢٤٩٤٤٤٤

## الحفاظ والسيطرة على ضغط دم صحي :

أكل الأطعمة الصحية و الحد من تناول الملح :  
الحفاظ على وزن صحي و الحد من تناول الملح على حد سواء يمكن أن يساعد على السيطرة على ضغط الدم. كمية الصوديوم المضى به هو .. ٢٠٣ ملء / يوم أو أقل للشباب والأشخاص الأصحاء ، و ينصح مستوى أقل من .. ١٥٠ ملء / يوم للأشخاص بعمر أكثر من .. ٥ سنة أو المصابين بارتفاع ضغط الدم، السكري أو أمراض الكلى.

التدخن :  
التبغ يسرع ظهور تصلب الشرايين ويسبب ضرراً للأوعية الدموية .

مارس الرياضة بانتظام وحافظ على مؤشر كثافة الجسم سليمة :  
ينصح بما لا يقل عن .. ٣ دققيقة يومياً من النشاط البدني للحفاظ على وزن صحي. فرط الوزن والسمينة يتلازم مع ارتفاع ضغط الدم.

التعامل مع الإجهاد :  
ينصح بممارسة طرق الحد من التوتر و القلق لأنها من مسببات ارتفاع الضغط.

المصدر : مايو كلينك "، ارتفاع ضغط الدم " <http://www.mayoclinic.com/health/high-blood-pressure/DS00100/DSECTION=lifestyle-and-home-remedies> رصد في 15 كانون الأول ، 2013

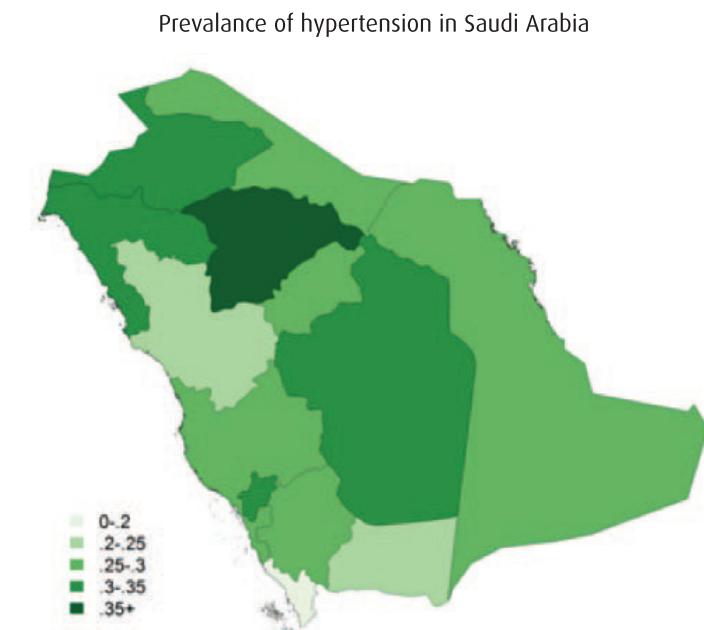
كثيراً ما يشار إلى ارتفاع ضغط الدم بأنه "قاتل الصامت" لأنَّه، على عكس مرض السكري على سبيل المثال، لا توجد له أعراض ويمكن للمرء أن يعيش لسنوات دون معرفة أنه مصاب بارتفاع الضغط. لهذا السبب، من الأهمية بمكان قياس ضغط الدم بشكل منتظم، إما بواسطة الطبيب، أو في الصيدلية، أو باستخدام جهاز قياس خاص في المنزل. ولحسن الحظ من السهولة علاج ارتفاع ضغط الدم والوقاية منه.



مراكز مكافحة الأمراض، "ارتفاع ضغط الدم"  
<http://www.cdc.gov/bloodpressure>  
رصد في 15 ديسمبر 2013

**فقدان الذاكرة وعدم القدرة على الإستيعاب :**  
ارتفاع ضغط الدم يؤثر على قدرة المرء في التفكير والإستيعاب.

المصدر : مايو كلينك ، "ارتفاع ضغط الدم" <http://www.mayoclinic.com/health/high-blood-pressure/DS00100/DSECTION=complications> . رصدت في 15 ديسمبر 2013.



5

**ارتفاع ضغط الدم هو أحد عوامل الخطر :**

**أمراض القلب و هبوط القلب :**  
ارتفاع ضغط الدم يؤدي إلى زيادة عوامل الخطورة المؤدية لتصلب الشرايين، وتصلب الشرايين يمكن أن يؤدي إلى النوبات القلبية أو السكتات الدماغية.

**تمدد الأوعية الدموية :**  
تمدد الأوعية الدموية (ارتفاع الأوعية الدموية) يمكن أن يحدث إذا ارتفع ضغط الدم، وإنفجار إنفراخ الأوعية الدموية يمكن أن يكون قاتلاً.

**تضارر الإجهزة العضوية :**  
ترانكم المواد الضارة في الأوعية الدموية المغذية للأعضاء مثل الكلى يمكن أن يؤدي إلى فشلها في أداء عملها.

**فقدان الرؤية :**  
ترانكم المواد الضارة في الأوعية الدموية التي تغذي العيون يمكن أن يؤدي إلى فقدان البصر.

**المتلازمة الإستقلابية :**  
المتلازمة الإستقلابية تشمل ارتفاع ضغط الدم، مقاومة الجسم للأنسولين ، وارتفاع مكونات الدم المرتبطة بالالتهابات وكذلك ارتفاع عوامل التخثر في الدم.

4

تشير نتائج المسح إلى أن ارتفاع ضغط الدم يرتبط مع السمنة ومرض السكري. وتظهر أن معدل انتشار ارتفاع ضغط الدم يتضاعف ٢.٥ مرة؛ ٢٦.٤٪ بين أولئك الذين كانوا يعانون من السمنة المفرطة مقارنة مع ارتفاع بنسبة ١٠.٢٪ فقط بين أولئك الذين لم يكونوا يعانون من السمنة المفرطة. علاوة على ذلك تظهر النتائج أن معدل انتشار ارتفاع ضغط الدم قد يتضاعف ٣.٥ مرة بين أولئك المصابين بداء السكري (٣٨.٩٪) مقارنة مع ارتفاع بنسبة ١١.٩٪ فقط بين غير المصابين بداء السكري.

تستخدم وزارة الصحة السعودية نهج الصحة العامة لمواجهة عبء إمراض ارتفاع ضغط الدم في المملكة العربية السعودية. وتشمل برامج وزارة الصحة الوقاية والعلاج ورصد مستويات ارتفاع ضغط الدم. تركز العديد من البرامج على دور التغذية والنشاط البدني في تحسين الصحة ومحاربة الأمراض المزمنة والوقاية منها. ويشمل نطاق أنشطة الوزارة القيادة، ووضع السياسات والمبادرات التوجيهية، وكذلك إجراء البحوث الوبائية والسلوكية وأيضاً التدخلات وتقديم المساعدة التقنية إلى المناطق المختلفة والمجتمعات المحلية من خلال التدريب والتعليم، والاتصالات، وتطوير الشراكة معهم في هذا الإطار.

3

2