

الملخص العربي

لقد استقر على تعريف (ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع) على أنه ضغط الدم الذي يزيد عن (١٤٠/٨٠) ويقل عن (٩٠/١٤٠) أي ما بين الضغط الانقباضي ١٤٠ إلى ١٢٠ والضغط الانبساطي (٨٠ إلى ٩٠). وبالنسبة للمرضى الذين يعانون من مرض السكر فيكون ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع ما بين (١١٠ إلى ١٢٩) الضغط الانقباضي وما بين (٧٠ إلى ٧٩) الضغط الانبساطي.

وقد أوضحت الدراسات أن ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع منتشر في الولايات المتحدة الأمريكية وغيرها من البلدان فيصل معدل حدوثه في الولايات المتحدة إلى ٢٥٪.

- أما عوامل الخطورة التي تؤدي إلى ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع فهي:
- زيادة حامض البوليك فهو أحد مسببات ضغط الدم المرتفع وتصلب الشرايين وتكون زيادة حامض البوليك مصاحبة لدقائق الزلال في البول لدى الأشخاص ذوي ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع.
 - السمنة وزيادة الوزن من العوامل التي تؤدي إلى كثير من المشاكل وتوجد علاقة بين السمنة وارتفاع ضغط الدم في الكبار والصغار من العمر.
 - التدخين من العوامل المرتبطة بما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع فقد وجد أن متوسط ارتفاع ضغط الدم بعد بداية التدخين بما يساوى ٢٠.
 - زيادة نسبة الكوليستيرول وزيادة نسبة الدهون منخفضة الكثافة ونقصان نسبة الدهون مرتفعة الكثافة وارتفاع نسبة الدهون الثلاثية والسكر لهم دور مؤثر في ارتفاع ضغط الدم.

- هناك ارتباط بين تناول الكحوليات وما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع فقد وجد أن ضغط الدم يرتفع من ١٠١ إلى ١٠٩ عند متناولى الكحوليات عن غيرهم.
- السن من العوامل المرتبطة أيضا بما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع. ومن المهم أن يقاس ضغط الدم بدقة وذلك لاكتشاف الأشخاص الذين يعانون من ما قبل الضغط الدموي المرتفع والأشخاص الذين يكون ضغطهم ٨٥/١٣٠ لابد وأن يتتابع ضغطهم باستمرار.
- أشخاص ما قبل الضغط الدموي المرتفع وجد أنهم أكثر عرضة للإصابة بالضغط الدموي المرتفع وأمراض القلب والأوعية الدموية فهم أكثر عرضة للأزمات القلبية وتصلب الشرايين والتغيرات البسيطة في البطين الأيسر للقلب التي من الممكن أن تفسر جزء من زيادة الخطورة بما قبل الضغط الدموي المرتفع.
- ومن مشاكل ما قبل الضغط الدموي المرتفع أنه يؤثر أيضا على الكل.
- أما عن علاج ما قبل الضغط الدموي المرتفع فهناك جانب غير دوائي يتعلق بتغيير نمط الحياة والنظام الغذائي الذي يعتمد على الأطعمة الغنية بالبوتاسيوم والكالسيوم والفقيرة في نسبة الدهون، انقاص الوزن، تقليل نسبة الأملاح في الطعام ، الامتناع عن التدخين والكحوليات.
- وهناك أيضا بعض العقاقير الطبية التي تستخدم في علاج ما قبل الضغط الدموي والتي تؤدي إلى عدم حدوث الضغط الدموي المرتفع أو تؤخر من تطور ما قبل الضغط الدموي المرتفع ولو مؤقتا.

ما قبل ظهور الضغط الدموي المرتفع

رسالة توطئه للحصول على درجة الماجستير في الباطنة العامة

مقدمة من

ط/ إيهاب محمد زكي محمد

بكالوريوس الطب والجراحة

تحت إشراف

أ.د. المتولى لطفي الشهاوى

أستاذ الباطنة العامة والكلى

كلية الطب - جامعة بنها

أ.د. محمد السيد سالم

أستاذ الباطنة العامة والكلى

كلية الطب - جامعة بنها

أ.د. حسن جلال عبد السلام

أستاذ الباطنة العامة والكلى

كلية الطب - جامعة بنها

كلية الطب

جامعة بنها

٢٠١٢