



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

فشار خون: بدانیم و اقدام کنیم...



بسیج ملی کنترل فشار خون

۹۸ اردیبهشت لغایت ۱۵ تیر



مرکز بهداشت شهرستان کرمانشاه
 واحد آموزش و ارتقاء سلامت و گروه پیشگیری از بیماری های غیر واکیر

● درمان:

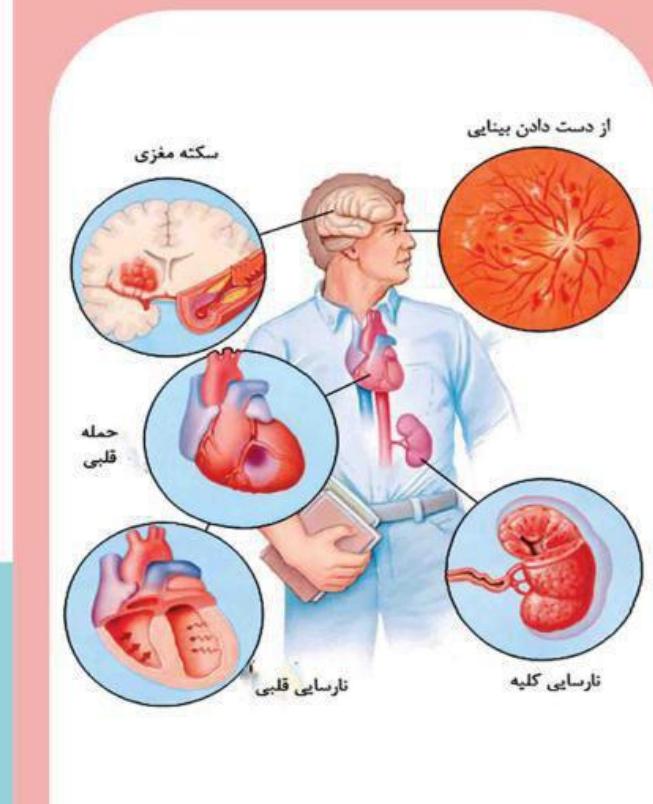
- درمان افراد مبتلا به فشار خون بالا شامل درمان دارویی و اصلاح سبک زندگی است.
۱. مصرف دارو تحت نظر پزشک و ادامه درمان
 ۲. اصلاح رفتار های تغذیه ای ناسالم
 - ✓ کاهش مصرف چربی
 - ✓ حذف روغن و چربی جامد و جایگزینی با روغن مایع
 - ✓ کاهش مصرف نمک
 - ✓ پرهیز از مصرف غذای سرخ کرده
 ۳. ترک نوشیدنی های الکلی و سیگار
 ۴. کاهش وزن
 ۵. انجام فعالیت های منظم و کافی
 ۶. مصرف میوه و سبزی



برای کسب اطلاع بیشتر در این زمینه و
اندازه گیری فشار خون به پایگاه های سلامت
و خانه های پیداشت مراجعه کنید.

● عوارض فشار خون بالا :

۱. افرادی که فشار خون بالا دارند به علت فشار وارد بر قلب بتدریج عضله قلب ضخیم شده و قدرت عضلاتی آن کم شده و نارسایی قلبی ایجاد می شود.
۲. رسوپ چربی ها در دیواره عروق و تنگ شدن رگ ها باعث می شود خون کمتری به مغز و قلب برسد و خطر سکته مغزی و قلبی را بالا می برد.
۳. فشار خون بالا ممکن است باعث پارگی رگ ها در مغز و قلب شود که منجر به اختلال در حرکت اندام ها، اختلال در تکلم و بینایی و حتی مرگ گردد.
۴. فشار خون بالا می تواند باعث نارسایی کلیه ها شود.



● علائم فشار خون بالا

فشار خون بالا معمولاً علامت ندارد.
بته ممکن است افراد با فشار خون بالا سودرد در ناحیه پشت سرگیجه، تاری دید، خستگی زود رس و ... داشته باشند.

تنها راه تشخیص
اندازه گیری فشار خون است.

● شرایط مناسب برای اندازه گیری فشار خون

- حداقل نیم ساعت قبل از اندازه گیری فشار خون : غذا نخورید.
- قهوة و چای ننوشید.
- فعالیت های بدنی انجام ندهید.
- سیگار و قلیان نکشید.
- ادرار خود را تخلیه نمایید.
- عصبانی نباشد.



● مقدار فشار خون با ۲ عدد مشخص می شود :

- ✓ عدد بزرگتر که فشار خون سیستول را نشان می دهد
- ✓ عدد کوچکتر که فشار خون دیاستول را نشان می دهد
- ✓ مقدار فشار خون دیاستول مهم تر از سیستول است.



واحد اندازه گیری فشار خون
میلی متر جیوه است.

● مقدار فشار خون طبیعی و غیر طبیعی

ردی فشار خون	سیستول (حداکثر)	دیاستول (حداکثر)	حداکل
طبیعی	کمتر از ۱۲۰	کمتر از ۸۰	کمتر از ۸۰
بیش فشار خون بالا	۱۲۰ تا ۱۳۹	۸۰ تا ۸۹	۸۰ تا ۸۹
فارش خون بالا	۱۴۰ و بالاتر	۹۰ و بالاتر	۹۰ و بالاتر

● فشار خون چیست؟

نیرویی که جریان خون به دیواره رگ هاورد می کند فشار خون نامیده می شود. و مقدار فشار خون به دو عامل بستگی دارد:
✓ مقدار خونی که هر دقیقه از قلب خارج می شود.
✓ مقاومتی که بر سر راه خروج خون از قلب در سرخرگ وجود دارد.
فشار خون وقتی بالا می رود که یا خون با قدرت بیشتر از قلب پمپ شود یا مجرای سرخرگ تنگ شود.
مهم ترین عامل در ایجاد تنگی بر سر راه جریان خون، رسوب چربی است.

عوامل موثر در افزایش خطر ابتلا به فشار خون بالا

- فعالیت بدنی ناکافی
- چاقی
- تغذیه نا سالم و مصرف زیاد نمک
- استرس و فشار عصبی
- مصرف الکل ، دخانیات و قلیان
- دیابت و سابقه خانوادگی
- نژاد و وراثت
- سن

