

Samples for view purpose only

உயர் இரத்த அழுத்தத்தால் ஏற்படும் பாதிப்புகள்



இதயம்

- 🔻 உயர் சூரந்த அழுந்தால் சூருதயந்திற்கு வரும் குரந்த அளவை பாதித்து, குதய செல்கள் **கு**றுந்து போக செய்து <mark>"மாரடைப்பை"</mark> ஏற்படுத்தும்
- 🔻 மேறும் 👺 தய பம்பின் செயலை பாதித்து **த**ேநயத்தை செயலிழக்க வைத்து விடும்.



மூளை

🕨 உயர் சூரந்த அழுந்தம் மூனைக்கு செல்லும் **கு**ரத்த அளவை பாதிக்கும், மேலும் மூனை Dசல்களை குறந்து மோக செய்து <mark>"ஸ்டிரோக்</mark>" எற்பட செய்யும்.



சிறுநீரகம்

- **உ**யர் **கு**ரந்த அழுந்தால் சிறுநீரகத்திற்கு வரும் 🚭 நந்த அளவையும் அதன் செயல்பாட்டையும் குறைத்து வடும்.
 - **தேனால் "சிறுநீரகத்தை"** செயல் **கு**ழக்க செய்யும்.



கண்

- உயர் கூரந்த அழுந்தம் கண்களுக்கு செல்லும் **கு**ரத்த அளவை பாதித்து பார்வை கோளாறுகளை ஏற்படுத்தும்.
 - சிரிதாக "பார்வை சூழப்பும்" நிகமும்.



🖁 P பரீசோதித்துக் கொள்ளுங்கள்

பரிசோதனை ▶ சிகீச்சை ▶ கட்டுப்பாடு



உயர் இரத்த அழுத்தத்தை கட்டுபாட்டிற்குள் வைத்து கொள்வது எப்படி ?



உடல் எடையை குறைக்கவும்



தீனமும் உடற்பயிற்சி (அ) நடைபயிற்சி மேற்கொள்ளவும் (குறைந்தது அரை மணி நேரம்)



உணவில் உப்பு அதிகம் சேர்த்த கொள்வதை தவிர்க்கவும் </=1.5 கிராம்/நாள்



ஆதோக்கியான உணவு முறைகள், பச்சை காய்கறிகள், பழங்கள் தீவற்றை அதிகம் சேர்த்துக் கொள்ளுதல்



மது வகைகளைக் குறைத்து கொள்வது நல்லது



புகைப்பிடிப்பதை நிறுத்தவும்



தியானம் செய்வதன் மூலம் மன அழுத்தத்தை கட்டுப்படுத்தலாம்



திரத்த சர்க்கரை அளவை சீராக வைத்திருக்க 6வண்டும்



கொலஸ்ழரால், கொழுப்பு அளவுகளை சீராக வைத்துக் கொள்ளவும்



மருந்தினை தவறாமல் 8 சரியான நேரத்தில்



மருத்துவரின் அறிவுரைப்படி மருந்தினை உட்கொள்ள வேண்டும்

இரத்த அழுத்த அளவு

1.சர்க்கரை, இருதய நோயாளிகள் 130/80க்கும் கீழ்.

2. **மற்றவர்களுக்கு 140/90க்கும் கீழ்.** 3. எல்லோருக்கும் 120/80 அளவு மிகச் சரியானது.

இரத்த சர்க்கரை அளவு

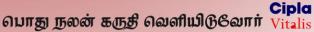
1.வெறும் வயிற்றில் 120க்கும் கீழ்

2.சாப்பிட்ட 2 மணி நேரத்தில் 160க்கும்



B_P uf சோதித்துக் கொள்ளுங்கள்

பரிசோதனை ▶ சிகீச்சை ▶ கட்டுப்பாடு







சர்க்கரை நோயை கட்டுபடுத்துங்கள் உங்கள் சிறுநீரகங்களை பாதுகாத்து கொள்ளுங்கள்

நீங்கள் 50 வயதிற்கு மேற்பட்டவரா ? அதிக இரத்த அழுத்தம் உள்ளவரா ? நீங்கள் எடை அதிகம் உள்ளவரா ? நீங்கள் புகை பிடிக்கும் பழக்கம் உள்ளவரா?



உங்கள் சிறுநீரகங்கள் ஆரோக்கியமாக உள்ளனவா?













பக்கவாதத்தின் (Stroke) அறிகுறிகள் பற்றி தெரிந்து கொள்ளுங்கள்



முகம் கை கால்களில் திடீரொன தளர்வும்உணர்வற்ற தன்மையும் ஏற்படல் இது வாதுவாகஉடலின் ஒரு பக்கம் மட்டும் ஏற்படுதல்



திடீரென பேச முடியாமை குழப்பம் கிரகிக்க முடியாமை



திடீரென ஒரு கண்ணிலோ (அ) இரண்டிலுமோ பார்வை புலன் குறைவடைதல்



திடீரென நடக்க முடியாமல் போதல்



மயக்க உணர்வு



திடீரென தலைவலி ஏற்படுதல்

மேலும் தகவல்களுக்கு உங்கள் மடுத்துவரை அனுகவும் **Dr.S.VANCHILIGAM** M.D.,D.M.,(Neuro) Senior Consultant Neuro Physician, KSDC Hospital,Thanjavur

உங்கள் சிறுநீரகங்களை பாதுகாக்க சில வழிமுறைகள்



இரத்த அழுத்தத்தை சமச்சீரான அளவில் வைத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

சமச்சீரான அளவு 130/80 mmHg



ஆரோக்கியமான சமச்சீர் உணவு வகைகளையே உடகொள்ள வேண்டும் சோடியம் (ம) பாஸ்பரஸ் கலந்த உணவு பொகுடகளை குறைத்துக் கொள்ள வேண்டும் உங்கள் மருத்துவர் (அ) உணவு ஆலோசகர் அறிவுறைப் படி உணவு வகைகளை மேற்கொள்ள வேண்டும்



மது வகைகளை குறைத்துக் கொள்ளவும்



தினமும் நடை பயிற்சி செய்ய வேண்டும்

மருத்துவரின் ஆனோசனைப்பழ மருந்தினை உடகொள்ள வேண்டும்



உங்கள் இரத்த சர்க்கரையின் அளவை கட்டுப்பாட்டில் உள்ளதை உறுதி செய்து கொள்ள வேண்டும் ஏற்கனவே சர்க்கரை நோயாளியாக இருப்பின் சர்க்கரையின் அளவை எப்பொழுதும் கட்டுப்பாட்டில் வைத்திருப்பது அவசியம்



புரோட்டீன் யூரியா (Protein Uria) அளவு சீராக இருக்க வேண்டும்

புதோட்டீன் யூரியா (Protein Uria) சீரம் கிரியேட்டின் Serum Creatine இவைகள் உங்கள் சிறுநீரகம் நலமுடன் இருப்பதை உறுதி செய்கிறது



புகை பிடிப்பதை நிறுத்தவும்



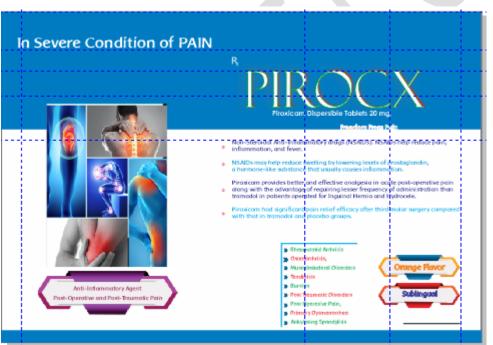
சரியான உடல் எடையை வைத்திருக்க வேண்டும்

பொதுநலன் கருதி வெளியிடுவோர்



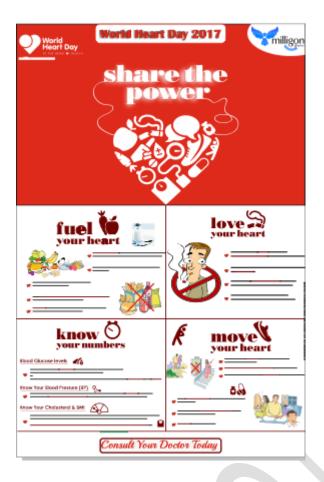












இரத்த அழுத்த நோயால் பாதிக்கப்படும் உறுப்புகள் : 1. மூளை 2.கண் 3.இருதயம் 4.சிறுநீரகம் 5.இரத்தக்குழாய்கள் இந்த உறுப்புகளை பாதுகாக்க இரத்த அழுத்த கட்டுப்பாடு அவசியம்

இரத்த அழுத்த அளவு : சர்க்கரை, இருதய நோயாளிகளுக்கு 130/80 க்கும் கீழ் மற்றவர்களுக்கு : 140/90 க்கும் கீழ் எல்லோருக்கும் : 120/80 அளவு மிக சரியானது.



இந்தியாவில் 5ல் ஒருவருக்கு இரத்த அழுத்த நோய் உள்ளது. ஒரு சிறிய வாழ்க்கை முறை மாற்றம், உயர் இரத்த அழுத்தத்தை குறைக்க உதவும்

உடற்பயிற்சி

தீனமும் குறைந்தபட்சம் 30 நிமிடம் உடற்பயிற்சி (அ) நடைபயிற்சி செய்தல்

உணவில் உப்பின் அளவை குறைவாக எடுத்துக் கொள்ளுதல்

பதப்படுத்தப்பட்ட பப்பாவில் அடைக்கப்பட்ட உணவுகளைத் தவிர்த்தல் அப்பளம், ஊறுகாய், சட்னி வகைகளை தவிர்த்தல் உணவில் குறைவான அளவு உப்பை சேர்த்தல்

மது வகைகளை தவிர்த்தல்

மன அழுத்தத்தைக் குறைக்கவும்

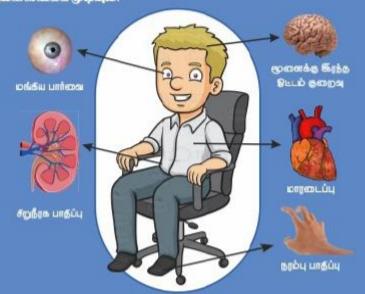
இயன்றளவு தீயானம், யோகா செய்தல் மன அழுத்தம் குறையும் நல்ல ஆழ்த்த உறக்கம்

மருத்துவரின் அறிவுரையின்படி சரியான மருந்துகளை தொடர்ந்து சாப்பிட வேண்டும். நோயாளிகள் அவர்களாகவே மருந்துகளை கூடவோ, குறைக்கவோ, நிறுத்தவோ கூடாது.

நீர்ழிவு நோயைக் கட்டுப்படுத்தாவிட்டால் என்ன நேரிடும் ?



நீண்ட காலத்தீற்கு இரத்தத்திலுள்ள குளுக்கோஸ் அளவு அதிகமாகவே இருந்துவிட்டால், கீழே காண்பிக்கப்பட்ட முறையில் உடலின் முக்கிய உறுப்புகளுக்கு பாதிப்பு வீளைவிக்கமுடியும்.



ஆகவே, ஆரம்ப காலத்தில் நீரிழிவு நோய் இருப்பதைக் கண்டுபிழத்து, அதைக் கட்டுப்பாட்ழல் வைத்துக்கொள்வது மற்றும் அழக்கழ பரிசோதனை செய்து கொள்வதன் மூலம்

நீரிழிவு நோய் இருப்பதாக ஒருவர் எப்போதுசந்தேகப்பட வேண்டும் ?



கீழே கொடுத்துள்ள அறிகுறிகளில் ஒன்றோ அல்லது அதிகமான அறிகுறிகளோ நீரிழிவு நோய் இருப்பதைக் குறிப்பிடலாம்



அதிகமான தாகம் மற்றும் பசி



அடிக்கடி சிறுநீர் கழித்தல்



உடல் எடை குறைதல்



மங்கிய பார்வை



குணமடையாத காயம்



களைத்து போகுதல்

யாருக்கு நீரிழிவு நோய் வரும் அபாயம் ?



அத்க உடல் எடை



வயது மற்றும் பாரம்பரியம்



அதீக கொழுப்பு



அதிக இரத்த அமுத்தம்

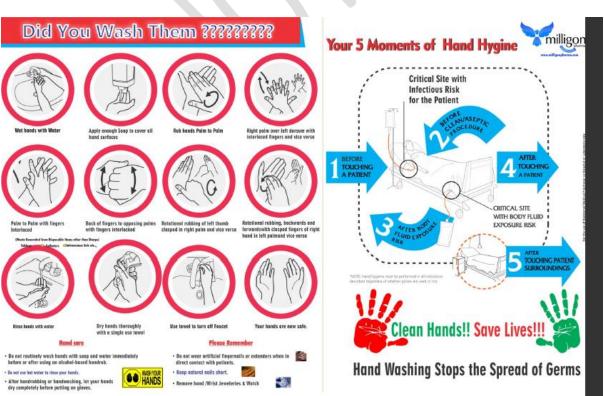


மந்த நிலை



காப்பகால நீரிழிவு நோய்







Segregation of Bio-Medical Waste (BMW)







Human **Anatomical Waste**



O Cetton O Bodding O Solid Paper Cents O Dressing Other meterial Conteminated with Sleed

- O மனித நில O மனித சுட்டத் மத்திலர் O பதார்டில் மொழ
- O प्रेडाचे कंका क्रिय क्रिया क्रिय क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिय क्रिया क्रिय क्रिय क्रिय क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिया क्रिय
- O sido strati schi godini:
- O degrau führerigd die schi gefair
- O St. vzásio, zpelná





- Blood Contuminated Plastic waste
- Blood and Urinary Bag

- Витокуй каруй дориторіі арраміг
- Boša rógá řgyšíveneir
- musqrásk rágit áp sprásk
- · milds. I pap darrings agricult





- · sadsviracjąci spelski
- · Olyma füllerig mentik fyrskösir
- · Organi fülfarün yanrılı makuşü nişöndi
- mpau filter sijfak





Cytotoxic Drugs

- O Westes Comprising of Outdated
- O Conteminated
- Discarded Medicines

காலாவதியான மருந்துகள் மற்றும் மாத்திரைகள்

