

С.Ж.Асфендияров атындағы  
Қазақ Ұлттық Медицина Университеті

Кафедра: Нутрициология

СӨЖ  
ТАҚЫРЫБЫ: ТАМАҚТАНУ  
ПИРАМИДАСЫ

Орындаған: Қанапия А.А  
Факультет: Жалпы медицина  
Топ: 18-02  
Тексерген: Тарақова Г.А

# ЖОСПАРЫ:

- Кіріспе:

- I. Азық-тұліктік пирамида

- Негізгі бөлім:

- I. Адамдардың тамақтану ерекшеліктері

- II. Дұрыс тамақтану не үшін қажет?

- III. Тамақтанудың негізгі ережелері

- Корытынды.

- Пайдаланылған әдебиеттер

- Пирамида - қоректік заттар рөлі туралы ғылыми білімдерді және ағзаның қажеттіліктерін есепке ала отырып әзірленген, қоғамда қалыптасқан тамақтанудың дәстүрлерін бейнелейді.
- Азық-тұліктік пирамида - бұл шегіністерге рұқсат бермейтін қатаң емдәм емес, оның міндегі таңдау жасауға көмектесу үшін қажет. Мысалы: жақсы дене бітіміне, психикалық және ақыл-ой пішініне және т.б.

Бірінші тамақтану пирамидасы 1992 жылы құрылды. Эр түрлі жастағы адамдардың тамақтану машиғын, этникалық топтарды және емдәмді не нәрсе салауатты ететіні туралы әр түрлі пікірлер көрсету үшін, сол уақыттан бері бірнеше пирамида қосылды.

Негізгі айырмашылығы - жаңа пирамида көмірсулар мен майлардың арасындағы тепе-тендікке шоғырландырудан, оларды жақсыға және жаманға бөлуден тұрады.

# ТАМАҚТАНУ ПИРАМИДАСЫ



# Әртүрлі жастағы адамдардың тамактану ерекшеліктері:

- 70 жастан асқан адамдар күніне 8 немесе одан артық стакан су ішүі қажет. Пирамиданың төбесі, сонымен қатар, кальций, D және В12 дәрумендерін қосуды ұсынады. Қарт адамдар «арықтағысы келетін тұлғалар» сияқты тамактанатындей, жоғары калориялы өнімдердің орнына құнарлы құрам бөлшектерге бай өнімдерді көбірек қолдана отырып, калорияларды азайту үшін, қарт адамдарға арналған пирамида стандарттыға қарағанда шамалы аздау болады.

2-ден 12-і жасқа дейінгі балалардың өздерінің жеке тағамдар пирамидасы бар. Баланың денсаулығы және дұрыс дамуы үшін олар ағзаны барлық қажетті құрам бөлшектермен қоректендіреді. Бала күн сайын басқа өнімдерді жеуі үшін күнделікті емдәм алуан түрлі болуы қажет. Балалар, сонымен қатар, жаттығулар және де ойындар сиякты дene белсенділігінің әр түрімен айналысы қажет. Жүкті әйелдердің тамақтануының құрамында салауатты тамақтанудың балық қағидалары болуы қажет. Дегенмен, емдәм дәрумендердің, ағуыздардың және минералды құрам бөлшектердің көп мөлшерімен бай болуы қажет.

# ЖЕТКІНШЕКТЕРГЕ АРНАЛҒАН ТАМАҚТАНУ ПИРАМИДАСЫ

- Жеткіншекке тамақтану мен белсенді уақыт өткізу арасында тепетеңдікті табу қажет. Дене шынықтыру сабактарындағы жаттығулар жеткіліксіз Компьютермен немесе телевизормен өткізілген белсенді емес уақытты ең болмаса күнделікті сағаттық серуендеумен алмастырған жөн. Бұл үшін тіпті, арнайы жаттығуларды орындаудың қажеттілігі жоқ - велосипед тебу, билеу, итпен серуендеу жеткілікті.

# ФАСТ-ФУДҚА ЖОЛАМАҢЫЗ

- Жеткіншектердің көпшілігі гамбургерлерді жақсы қореді, бірақ сонда да Fast Food түріндегі тағамдарды көп болса аптасына бір-ақ рет пайдалануға дейін шектеуге кеңес беріледі. Оның орнына шамалы мөлшердегі майы бар, ақуызға бай, майсыз етті қолданған дұрыс.



## ЧИПСЫЛАРДЫҢ ОРНЫНА ЖЕМІСТЕР

- Жемістер - оку кезінде жеңіл тамақтанып алудың тамаша әдісі. Ең жақсысы, жеткіншектер жақсы көретін чипсылардың немесе тәттілердің орнына, оларды жеген дұрыс. Жемістер дәрумендердің, минералды заттардың және жасұнықтың бағалы көзі болып табылады, сонымен қатар, оларда көп қант барын, көп мөлшерде олар денсаулыққа зиян екендігін естен шығармаған жөн.

# КӨКӨНІСТЕР МЕН ДЕНСАУЛЫҚ

- Сонымен бірге, күніне көкөністердің 5 үлесін жеуге кенес беріледі. Сарғылт және қошқыл жасыл тұсті шикі көкөністерді жеуге болады, олар тамаша дәмді және дәрумендер мен минералдардың басты көзі болып табылады. Көкөністердің түсі қарқынды болған сайын, олардың құрамында молырак қоректік заттар бар.
- Жеткіншіктер үшін жақсы ұсыныс - мұздатылған көкөністер болып табылады - оларды дайындау оңай, бұл жеткіншектердің өз аспаздық қабілеттерін дамытуға мүмкіндік береді.

# СҮТ ЖӘНЕ ОНЫҢ ТУЫНДЫЛАРЫ

- Сүт - кальцийдің бай көзі болып табылады. Кальций – сүйектер құрамындағы баға жетпес элемент, сондықтан жас кезде көп сүт өнімдерді пайдаланған өте маңызды. Орауыштағы заттаңбаны тексеруді ұмытпаңыз, сүт, сыр және йогурттар құрамындағы майлар төмен болуы маңызды.



# ТӘРЕЛКЕДЕГІ ДӘН

- Желінетін пісірілген нанның жартысы ірілей тартылған ұннан болуы қажет. Әрқашан құрамдас бөлшектер тізімін мұқият тексерген жөн, өйткені барлық нандар бірдей пайдалы емес. Ірілей тартылған ұннан пісірілген нанның жеңіл пісірілген наннан айырмашылығы - оның құрамында жасұнық мол. Нанды жеу кезінде, онымен бірге желінетін тағам өте қоректі болмауы маңызды.
- Жеткіншектер жарнамасындағы ең танымал қауыздарға көңіл аударыңыздар, олардың ең пайдалысы арпадан, бидайдан және қара бидайдан жасалғандары. Тұсті және пайдалы мюслилерді жаңа піскен немесе кептірілген жемістерді қоса отырып, азаңғы асты өзің жасауға болады.

## ГАЗДАЛҒАН СУСЫНДАРДЫҢ ОРНЫНА СУ

- Тәтті газдалған сусындарды (кока-кола, пепси, фанта, спрайт, буратино, макси-чай) сумен алмастырған жөн, өйткені ол ағза үшін әлдеқайда пайдалы. Сонымен қатар, онда калориялар аз және жасанды бояғыштар жок.



## ТАМАҚТАНУДЫҢ НЕГІЗГІ ЕРЕЖЕЛЕРИ

- Біріншіден, асықпай тамақтану керек;
- Екіншіден, асты дұрыс шайнау керек;
- Үшіншіден, жегің келмесе-жеме. Өте жиі біз инерция үшін, біреулерге серік болу үшін, тіпті қорға жиналсын деп тамактана береміз. Белгілі тамақтану мезгілін (режимін) ұстануымыз керек;
- Төртіншіден, тиімді және дұрыс тамақтану;
- Бесіншіден, Зиянды тағамдардан аулақ болу;

# ДҮРҮС ТАМАҚТАНУ НЕ ҮШІН ҚАЖЕТ?

- Жүрек – қан тамыры ауруларын, асқазан – ішек жолдарының ауруларын, дене салмағының төмендеуіне, әлсіздікке, склерозга, қант диабеті, рак және остеопороз ауруларының алдын алу үшін қажет, ауырмай, ұзак өмір сүру үшін қажет.



- Диетологтардың пікірінше – ең дұрыс тамақтану режимі – күніне 4 рет тамақтану. Таңғы ас, тұскі ас, кешкі ас аралығы 4-5 сағат болуы тиіс. Дұрыс тамақтануға негізделген диета – тағамды күніне өз уақытында қабылдау. Дұрыс тамақтану қағидаты қарапайым: таңғы ас тәуліктік норманың төрттен бірін құрайды – 25%, тұскі ас – 50%, шаңқай тұскі ас – 10%, кешкі ас – 15%. Кешкі асты ұйықтарға дейін 2 сағат бұрын қабылдау керек.

## КОРЫТЫНДЫ:

- Тамақ кұрамындағы коректік заттар, дәрумендер, минералды заттар ағзамыздың өсуіне, дамуымызға қажет. Тамақтың пайдалы жағымен қатар, кейбір тамақ түрлерін шектеу қажет екенін білдік. Қазіргі заманда балалар арасында түрлі-түрлі чипсы, қытырлауықтарды, «роллтон» сияқты тез дайындалатын сорпалар көп тұтыну әсерінен панкратит сияқты аурулар кең тарап отыр.

# ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР:

- О.Д.Дайырбеков, Б.Е.Алтынбеков, Б.К. Торғауытов, У.И.Кенесариев, Т.С.Хайдарова Аурудың алдын алу және сақтандыру бойынша орысша-қазақша терминологиялық сөздік. Шымкент. “Ғасыр-Ш”, 2005 жыл.
- Шаңырақ : Үй-тұрмыстық энциклопедиясы.
- [www.bonduelle.kz](http://www.bonduelle.kz)
- [katon-karagay.vko.gov.kz/kz/files/medicine3\\_07.doc](http://katon-karagay.vko.gov.kz/kz/files/medicine3_07.doc)
- [www.zdrav.kz/sites/default/files](http://www.zdrav.kz/sites/default/files)