

Қазақстан Республикасы
Денсаулық сақтау министрі
2020 жылғы 21 желтоқсандағы
№ ҚР ДСМ-302/2020
бұйрығымен бекітілген

Денсаулық сақтау және білім беру үйымдарында тамақтану стандарттары

1-тарау. Жалпы ережелер

1. Осы Денсаулық сақтау және білім беру үйымдарында тамақтану стандарттары (бұдан әрі - Стандарттар) "Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы" Қазақстан Республикасының 2020 жылғы 7 шілдедегі Кодексінің (бұдан әрі - Кодекс) 7-бабының 103) тармакшасына сәйкес әзірленді және денсаулық сақтау және білім беру үйымдарында тамақтануды үйымдастыруға қойылатын жалпы талаптарды белгілайді.

2. Осы Стандарттарда пайдаланылатын терминдер мен анықтамалар:

1) азық-түлік (тамақ) шикізаты - тамақ өнімдерін өндіру (дайындау) үшін пайдаланылатын жануардан, өсімдіктен алынған, микробиологиялық, минералдық, жасанды немесе биотехнологиялық текті өнімдер және ауыз су.

2) балалар тағамына арналған тамақ өнімдері - балалар организмінің тиісті физиологиялық қажеттіліктеріне сай келетін және тиісті жастағы баланың денсаулығына зиян келтірмейтін балаларға арналған (0-ден 3 жасқа дейінгі балалар, 3-тен 6 жасқа дейінгі мектеп жасына дейінгі балалар, 6 жастан және одан жоғары мектеп жасындағы балалар үшін) арнайы тамақ өнімдері;

3) бракераж - органолептикалық көрсеткіштер бойынша тамақ өнімдері мен дайын тағамдардың саласын бағалау;

4) буфет - әзірлігі жоғары дәрежедегі жартылай фабрикаттардан жасалған қоғамдық тамақтану өнімдерінің шектеулі ассортиментін сол жерде тұтынумен сататын қоғамдық тамақтану кәсіпорны (объектісі);

5) білім беру үйымы - мемлекеттік нысанына және үйымдастыруышлық құқықтық нысанына қарамастан бір немесе бірнеше білім беру бағдарламаларын іске асыратын және (немесе) білім алушыларды, тәрбиеленушілерді бағып-кутуді және тәрбиелеуді қамтамасыз ететін заңды тұлғалар, сондай-ақ халықаралық мектеп мәртебесі бар заңды тұлғалардың филиалдары, заңды тұлға құрмаған, мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың жалпы білім беретін оқу бағдарламаларын іске асыратын дара кәсілкерлер;

6) денсаулық сақтау үйымы - денсаулық сақтау саласындағы қызметті жүзеге асыратын заңды тұлға;

7) диеталық емдік тамақтанудың тамақ өнімі - берілген тағамдық және энергетикалық құндылығы, физикалық және органолептикалық қасиеттері бар және емдік диеталар құрамында пайдалануға арналған арнайы тамақ өнімі;

8) диеталық профилактикалық тамақтанудың тамақ өнімі - құрамында көмірсүтегі, май, акуыз, дәрүмен және зат алмасудың басқа да түрлерінің болуы және (немесе) жекелеген заттардың олардың табиги құрамына қатысты арақатынасы өзгертилген және (немесе) құрамына бастапқыда болмаған заттар немесе компоненттер енгізілген арнайы тамақ өнімі, сондай-ақ аурулардың даму қаупін азайтуға арналған тамақ өнімі;

9) энтералдық тамақтанудың тамақ өнімдері - диеталық емдік немесе диеталық профилактикалық тамақтанудың сұйық немесе құрғак (тұтынуға дайын болғанға дейін қалпына келтірілген), организді тағамдық заттар мен энергияда әдеттегі тәсілмен қамтамасыз ету мүмкін болмаған кезде тікелей пероральді пайдалануға немесе зонд арқылы енгізуге арналған тамақ өнімі.

2-тарау. Білім беру үйымдарында тамақтанудың үйымдастыру тәртібі

3. Білім беру үйымдарында тамақтануды үйымдастырудың жалпы қағидаттары мыналарды:

- 1) балалардың тамактануының энергетикалық құндылығының энергетикалық шығындарға сәйкестігін;
 - 2) тағамның химиялық құрамының организмнің физиологиялық қажеттіліктеріне сәйкестігін;
 - 3) оның тенгерімділігін қамтамасыз етудің негізгі шарты болып табылатын диетаның барынша әртүрлілігін;
 - 4) оңтайлы тамактану режимін;
 - 5) жоғары дәмдік қасиетін және бастапқы тағамдық құндылығының сакталуын қамтамасыз ететін тағамды дұрыс дайындауды;
 - 6) балалардың жеке ерекшеліктерін есепке алууды;
 - 7) жеткізілетін тамак өнімдеріне, оларды тасымалдауға, сактауға, тағамдарды дайындауға және таратуға ас блогының жай-күйіне қойылатын барлық санитариялық-эпидемиологиялық талаптардың сакталуын қоса алғанда, тамактанудың санитариялық-гигиеналық қауіпсіздігін қамтамасыз етуді қамтиды.
4. Перспективалы маусымдық (жаз - күз, қыс - көктем) екі апталық мәзірді орта медицина қызметкері тәуліктік азық-түлік жиынтығының бекітілген нормаларына сәйкес жасайды. Бұл ретте, тәуліктік рационы өнімдерінің бір бөлігі (сүт, наң, қант, сары май, кекөністер) қунделікті мәзірге тәуліктік жиынтықтың нормаларына сәйкес мөлшерде енгізіледі. Вақыт өнімдер (балық, сүзбе, жұмыртқа, ірімшік, қаймақ және басқалары) баланың рационына күн сайын енгізілмейді, бірақ бір апта ішінде ол толығымен беріледі.
5. Білім беру үйымдарында балаларды тамактандыру нормалары "Өлеуметтік көмек көрсетілетін азаматтарға әлеуметтік көмектің мөлшерін, көздерін, түрлерін және оны беру қағидаларын бекіту туралы" Казахстан Республикасы Үкіметінің 2012 жылғы 12 наурыздағы № 320 қаулысымен регламенттелген.
6. Азық-түлік жиынтығы бойынша түзетілген тәуліктік тамак рационында тамактанудың физиологиялық нормаларымен ± 10 пайыздан (бұдан әрі - %), бірақ апталық нормаға толық сәйкес келетін айрмашылықтарды көздейді.
7. Тамактандыруды үйымдастыру кезінде ресми дереккөздердің рецептуралары (рецептуралар жинағы, әдістемелік ұсынымдар, монографиялар) пайдаланылады, олардың негізінде ресми дереккөзге сілтемесі бар тағамдардың картотекасы жасалады. Бір өнім болмаған жағдайда, оларды химиялық құрамы жағынан бірдей басқа өнімдермен алмастырады. Рационның толыққанды құрамын сактау үшін халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес өнімдерді ауыстыру кестелері пайдаланылады.
8. Білім берудің басқару органы бекіткен перспективалық мәзірдің негізінде білім беру үйымының басшысы бекітетін тәуліктік мәзір жасалады. Тәуліктік мәзір бекітілгеннен кейін оған барлық өзгерістерді үйим басшысы енгізеді.
9. Аурудың белгілі бір түрлері бар балалардың жекелеген санаттары үшін женіл (диеталық) тамактану үйымдастырылады. Белгілі бір диеталық тамактануды қажет ететіндердің саны және оны қабылдау үзактығы балаларды жыл сайынғы терендетілген медициналық қарап-тексеру нәтижелері бойынша, сондай-ақ ата-аналар ұсынатын анықтамалардың негізінде айқындалады. Диеталық тағамдарды дайындау қолданыстағы нормативтік және техникалық күжаттардың негізінде жүзеге асырылады.
10. Үйымдастырылған балалар үйымдарында тамактану рационы әзірленеді, ол өз кезегінде бір тәулік ішінде немесе өзге де белгіленген уақыт аралығында балаларды тамактандыруға арналған өнімдер жиынтығын қалыптастыруды көздейді.

11. Мәзірді әзірлеу кезінде:

- 1) білім алушылардың жалпы білім беру мекемесінде болу үзактығы;

2) жас ерекшелік санаты;

3) балалардың физикалық жүктемелері ескеріледі.

12. Балалардың жас ерекшеліктерін ескере отырып, мәзірде:

1) тағам порцияларының массасы;

2) олардың тағамдық және энергетикалық құндылығы;

3) негізгі дәрумендер мен микроэлементтерге тәуліктік қажеттілік бойынша талаптар сакталады.

13. Мәзір:

1) тағамдардың сандық құрамы;

2) әрбір тағамдағы дәрумендер мен минералдық заттардың құрамын қоса алғанда, энергетикалық және тағамдық құндылығы туралы ақпаратты қамтиды.

14. Мәзірде сол тағамдарды немесе аспаздық өнімдерді бір күнде немесе келесі 2 – 3 күнде қайталауға жол берілмейді.

15. Балаларды тамақтандыруға арналған мәзірді әзірлеу кезінде мұздатылған тағамдарды қайта термиялық өндеуге және жылтытуға жатпайтын жана дайындалған тағамдар колданылады.

16. Күн сайын тамақтану залында білім беру үйымының басшысы бекіткен ас мәзірі ілінеді, онда тағамдардың көлемі мен аспаздық өнімдердің атаулары туралы мәліметтер көрсетіледі.

17. Жалпы білім беретін үйымдардың бірінші ауысымының білім алушылары үшін бір-екі рет тамақтану – екінші таңғы ас немесе екінші таңғы ас пен түскі ас, екінші ауысымның білім алушылары үшін – бесін ас, ұзартылған күн топтары үшін – екінші таңғы ас, түскі ас және бесін ас көзделеді. Балалар тәулік бойы болатын кезде кемінде бес рет тамақтану көзделеді. Тамақтану арасындағы аралық 3,5 – 4 сағаттан аспайды.

18. Мектепке дейінгі білім беру үйымдарындағы балалардың таңғы асы ыстық тағамнан (ботқа, пісірме, сұзбе және жұмыртқа тағамдары және басқалары), бутерброттан және ыстық сусыннан тұрады. Түскі асқа салат немесе порцияланған кекөністер, бірінші тағам (сорпа), екінші (гарнир және еттен пісірілген тағам, балық немесе құс еті), сусын (компот немесе кисель) енгізіледі. Бесін асқа кремсіз бөлкө немесе кондитерлік өнімдері бар сусын (сүт, сүт қышқылы сусындары, шырындар, шәй) енгізіледі, сұзбе немесе жарма пісірмелері мен тағамдарын беруге жол беріледі. Кешкі асқа балық, ет, кекөніс және сұзбе, салаттар және ыстық сусындар енгізіледі.

19. 8 және одан да көп сағат режимінде жұмыс істейтін мектепке дейінгі үйымда мәзірде балалардың тамақтануында мыналарды құнделікті пайдалану көзделеді: сүт, сүт қышқылы сусындары, ет (немесе балық), картоп, кекөністер, жемістер, нан, жарма, сары май және өсімдік майы. Қалған өнімдер (сұзбе, қаймак, құс еті, ірімшік, жұмыртка, шырындар және т.б.) аптасына 2 – 3 рет қосылады.

20. Қысқа уақыт болу режимінде жұмыс істейтін мектепке дейінгі үйымдарда балалардың тамақтандыруды үйымдастыру кезінде мәзірге мектепке дейінгі білім беру үйымының жұмыс режимі мен балалардың тамақтану режимі ескеріле отырып, тағамдар мен өнімдер енгізіледі.

21. Мамандандырылған мектепке дейінгі үйымдарда және созылмалы аурулармен ауыратын балаларға арналған топтарда (қант диабеті, тамақ аллергиясы, жиі ауыратын балалар) балалардың тамақтануы тиисті тамақтану нормалары мен мәзірлер негізінде тиисті патологиясы бар балалардың өмдік және профилактикалық тамақтануы қағидаттарына сәйкес үйымдастырылады.

22. Жеке тамактану (тәнғы ас, екінші тәнғы ас, түскі ас, бесін ас, кешкі ас, екінші кешкі ас) бойынша балалардың тамактану жиілігі мен тамактану режимі балалардың болу уақытымен және мектепке дейінгі үйымның жұмыс режимімен анықталады.

23. Мектепке дейінгі үйымдарда және үйде балалардың әртүрлі және толыққанды тамактануын қамтамасыз ету үшін ата-аналарды әрбір топтық үшілдемелікті ас мәзірін қоя отырып, баланың тамактану ассортименті туралы хабардар етеді. Күнделікті мәзірде тағамның атавы және порция көлемі, сондай-ақ тамак аллергиясы және қант диабеті бар балаларға арналған тағамдарды аудастыру көрсетіледі.

24. Білім беру үйымдарында тамактануда пайдаланылатын барлық өнімдер мен тағамдар Кеден одағы Комиссиясының 2010 жылғы 28 мамырдағы № 299 шешімімен бекітілген Еуразиялық экономикалық одақтың кедендейдік шекарасы мен кедендейдік аумағында санитариялық-эпидемиологиялық қадағалауға (бакылауға) жататын тауарлардың бірынғай тізбесіне және тамак өнімдерінің қауіпсіздігі саласындағы техникалық регламенттерге сәйкес Қазақстан Республикасында қолданылатын тамак өнімдерінің сапасы мен қауіпсіздігіне қойылатын гигиеналық талаптарға сәйкес келеді.

25. Келіп түсетін тамак өнімдеріне "Тамак өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" 2007 жылғы 21 шілдедегі Қазақстан Республикасының Занына және Кеден одағының және Еуразиялық экономикалық одақтың тамак өнімдерінің қауіпсіздігі саласындағы техникалық регламенттеріне сәйкес олардың қауіпсіздігін күәләндіретін күжаттар қоса беріледі.

26. Білім беру үйымдарында тамактануда пайдалану үшін негізгі тамак өнімдерінің ассортименті және жалпы білім беру үйымдарының қоғамдық тамактану үйымдарында сатуға жол берілмейтін өнімдер мен тағамдардың тізбесі Кодекстің 95-бабының [13\) тармакшасына](#) сәйкес бекітілетін санитариялық-эпидемиологиялық талаптарға сәйкес қалыптастырылады.

27. Балалар тағамы үшін тамак өнімдерін өндіру (дайындау) кезінде құрамында гендік түрлендірілген организм (бұдан әрі - ГТО) бар азық-түлік (тамак) шикізатын пайдалануға жол берілмейді.

28. Балалар тағамы үшін тамак өнімдерін өндіру кезінде "Тамак өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" Кеден одағының техникалық регламентіне (ТРТС 021/2011) 10-қосымшаға сәйкес пестицидтерді қолдануарқылы алынған азық-түлік (тамак) шикізатын пайдалануға жол берілмейді.

29. Балалар тағамына арналған тамак өнімдері мынадай талаптарға жауап береді:

- 1) балалар тағамына арналған печеневеге қосылған қанттың құрамы 25 %-дан аспайды;
- 2) балалар тағамына арналған нан-тоқаш өнімдеріндегі тұз 0,5 %-дан аспайды.

30. Балалар тағамына арналған тамак өнімдерінде мыналар қамтылмайды:

- 1) 0,2 %-дан асатын этил спирті;
- 2) табики кофе;
- 3) өрік тұқымының өзегі;
- 4) сирке суы;

5) диеталық өмдік және диеталық профилактикалық тәнімге арналған арнайы тамак өнімдерін қоспағанда, тәттілендіргіштер.

31. Балалар тағамы үшін тамак өнімдерін өндіру (дайындау) кезінде бензой, сорбин қышқылдары мен олардың тұздарын пайдалануға жол берілмейді.

32. Мектепке дейінгі және мектеп жасындағы балаларға арналған тамак өнімдерін өндіру (дайындау) кезінде азық-түлік (тамак) шикізатының мынадай түрлерін пайдалануға жол берілмейді:

- 1) қайта мұздатылған жануарлар мен құстардың өнімдері;
- 2) балық және балық емес кәсіпшілік обьектілерінің қайта мұздатылған шикізаты;
- 3) механикалық жолмен сүйектен сылынып алынған жануарлардың еті және механикалық жолмен сүйектен сылынып алынған құс еті;
- 4) құс етінен жасалған құрамында коллаген бар шикізат;
- 5) жануарлардың түрлі сінірлі етінен, сондай-ақ мерзімі 6 айдан асатын субөнімдерден (бауыр, тіл, журек) жасалған мұздатылған блоктар;
- 6) дәнекер және май тіндерінің салмақтық үлесі 20 %-дан асатын сінірілген сиыр еті;
- 7) майлы тіннің салмақтық үлесі 70 %-дан асатын сінірлі шошқа еті;
- 8) майлы тіннің салмақтық үлесі 9 %-дан асатын сінірлі қой еті;
- 9) бұқалардың, қабандардың және арық жануарлардың еті;
- 10) бауырды, тілді, жүректі және қанды қоспағанда жануарлар мен құстардың қосымша өнімдері;
- 11) суда жүзетін құстардың жұмыртқалары мен еті;
- 12) диффузиялық қойылтылған шырындар;
- 13) килограмм (бұдан әрі - кг) майдағы асқын тотығының саны белсенде оттегінің 2 ммолъ-ден астам өсімдік майлары (зәйтүн майын қоспағанда); кг. майдағы асқын тотығының саны белсенде оттегінің 2 ммолъ-ден астам зәйтүн майы;
- 14) өсімдік майлары: мақта;
- 15) гидрогенделген май мен майлар;
- 16) ыстық дәмдеуіштер (бурыш, ак желкек, қыша).

33. Білім беру үйымдарындағы тамақтану шикізатпен жұмыс істейтін асханада немесе буфетте үйымдастырылады.

34. Оқушылар саны 100 адамнан асатын білім беру үйымдарында асханалар көзделеді.

35. Асханаларда қолданыстағы санитариялық қағидалардың талаптарына сәйкес жабдықтар мен үй-жайлар жиынтығы болады.

36. Асхана ыдыстары, аспалтарты және ыдыстар Кеден одаты Комиссиясының 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 797 шешімімен бекітілген Санитариялық-эпидемиологиялық қадағалауға (бакылауға) жататын тауарларға қойылатын бірынғай санитариялық-эпидемиологиялық және гигиеналық талаптардың 12-бабының гигиеналық нормативтеріне сәйкес тамақ өнімдерімен жанасуға рұқсат етілген материалдардан жасалады.

37. Пішіні бұзылған асхана ыдыстарын, алюминийден жасалған асхана аспалтартын, жарықтары мен механикалық закымдары бар пластмассадан жасалған бөлшектеу тақтайларын және сырғымдалған фанераны пайдалануға жол берілмейді.

38. Жұмысқа түсу алдында ас блогының қызметкери медициналық қарап-тексеруден және санитариялық-эпидемиологиялық нормалаудың мемлекеттік жүйесінің күжаттарына сәйкес гигиеналық оқытудан өтеді.

39. Білім беру үйымының медицина қызметкери санитариялық қағидалардың талаптарының сақталуын бақылауды қамтамасыз өтеді; брауераж комиссиясымен бірге (қурамы білім беру үйымы әкімшілігінің бүйрұтымен айқындалады) өнімдердің салынуының және дайын тағамдардың шығымының дұрыстығын мерзімді түрде тексереді; тәуліктік сынамалардың іріктелуін және сақталуын бақылауды қамтамасыз өтеді; тілектер мен пікірлер журналындағы жазбаларды зерделейді; ас блогы қызметкерлерінің кол терісінде, дененің ашық бөліктерінде закымданудың және ірінді аурулардың, сондай-ақ ангинасы және жоғарғы тыныс алу жолдарында катараптың құбылыстары бар науқастардың болуына тексеруін бақылауды қамтамасыз өтеді. Дене жаракаттары, тіліктері, күйіктері, фурункуласы, іріндері бар қызметкерлер жұмысқа жіберілмейді.

40. Аспаз тамак өнімдерін сақтау шарттары мен өткізу мерзімдерінің сақталуын қамтамасыз өтеді; тағамдарды дайындау кезінде технологиялық карталарды (тағамдар картотекасын) пайдаланады, тамак дайындау технологиясын сақтайды; тәуліктік сынамаларды іріктеуді және сақтауды қамтамасыз өтеді; жеке және өндірістік гигиенаны сақтайды.