

<b>ORDIN ADMINISTRATIE PUBLICA 1456/2020</b>	<i>Vigoare</i>
<b>Emitent: Ministerul Sanatatii Domenii: Igiena</b>	<b>M.O. 787/2020</b>
Ordin pentru aprobarea Normelor de igiena din unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor	

M.Of.Nr.787 din 28 august 2020

**ORDIN Nr.1456  
pentru aprobarea Normelor de igiena din unitatile  
pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna  
si recreerea copiilor si tinerilor**

Vazând Referatul de aprobare al Directiei generale asistenta medicala, medicina de urgenta si programe de sanatate publica nr. NT 7.201 din 24.08.2020, având în vedere prevederile art. 10 alin. (2) lit. g) din Legea [nr. 95/2006](#) privind reforma în domeniul sanatatii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, în temeiul art. 7 alin. (4) din Hotarârea Guvernului [nr. 144/2010](#) privind organizarea si functionarea Ministerului Sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare,

**ministrul sanatatii** emite prezentul ordin.

**Art. 1.** - Se aproba Normele de igiena din unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, prevazute în anexa care face parte integranta din prezentul ordin.

**Art. 2.** - Unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, unitati publice sau private, denumite în continuare unitati, au obligatia sa duca la îndeplinire prevederile acestuia.

**Art. 3.** - Nerespectarea normelor de igiena din unitatile prevazute la art. 1 se constata conform competentelor si se sanctioneaza contraventional, conform legislatiei în vigoare, de catre personalul împuternicit de conducerea Ministerului Sanatatii.

**Art. 4.** - La data intrarii în vigoare a prezentului ordin, Ordinul ministrului sanatatii [nr. 1.955/1995](#) pentru aprobarea Normelor de igiena privind unitatile pentru ocrotirea, educarea si instruirea copiilor si tinerilor, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 59 bis din 22 martie 1996, cu modificarile ulterioare, se abroga.

**Art. 5.** - Prezentul ordin se publica în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul sanatatii,  
**Horatiu Moldovan,**  
secretar de stat

Bucuresti, 25 august 2020.  
Nr. 1.456.

**ANEXA**

**NORME DE IGIENA**  
**privind unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea,**  
**odihna si recreerea copiilor si tinerilor**

Capitolul I  
**Dispozitii generale**

**Art. 1.** - În sensul prezentelor norme, urmatorii termeni si expresii se definesc astfel:

a) unitati pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor reprezinta crese, gradinite, scoli, licee, colegii, scoli profesionale, universitati, palatele si cluburile copiilor, cluburile sportive scolare, ateliere de creatie, servicii de îngrijire a copiilor pe timp de zi, cu sau fara semiinternat de tipul „after school”, „before school”, „baby-sitting”, „baby-parking”, centre de vacanta si alte unitati publice sau private autorizate pentru organizarea si desfasurare de activitati similare (de tipul centrelor educationale);

b) unitatile de învățământ sunt formate din unitatile de învățământ anteprescolar (crese), unitatile de învățământ prescolar (gradinite), unitati de învățământ scolar (scoli, licee, colegii, scoli profesionale) si unitati de învățământ universitar (universitati);

c) centre de vacanta reprezinta taberele scolare publice sau private sau orice unitate publica sau privata care organizeaza activitati similare centrelor de vacanta, respectiv activitati culturale, artistice, distractive, educative, turistice, sportive si de agrement pentru copii si tineri;

**Art. 2.** - În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se asigura conditii de igiena necesare apararii, pastrarii si promovarii starii de sanatate, dezvoltarii fizice si neuropsihice armonioase si prevenirii aparitiei unor îmbolnaviri.

**Art. 3.** - (1) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se primesc în colectivitate numai copiii si tinerii care prezinta documente medicale care atesta starea lor de sanatate, astfel:

a) la înscrierea în unitatile de învățământ sunt necesare: adeverinta de înscriere în colectivitate eliberata de medicul de familie sau de medicul colectivitatii din care provine copilul, dovada de (re)vaccinare (carnet de vaccinari) si, dupa caz, fisa medicala de la unitatea frecventata anterior (în cazul copiilor care au frecventat o unitate cu cabinet medical propriu si se înscriu într-o unitate de învățământ cu cabinet medical scolar);

b) la intrarea în unitatile pentru odihna si recreerea copiilor si tinerilor (centre de vacanta) sunt necesare: avizul epidemiologic si dovada de vaccinare (antecedentele vaccinale), eliberate de medicul de familie/medicul colectivitatii/medicul scolar cu 24 de ore înainte de plecarea în aceste unitati sau cu 72 de ore, daca plecarea se face într-o zi de luni sau dupa sarbatori legale.

(2) Conducerea unitatilor de învățământ si organizatorii taberelor scolare/centrelor de vacanta au obligatia sa solicite parintilor sau reprezentantilor legali ai copilului prezentarea obligatorie a documentelor prevazute la alin. (1), pâna la începerea frecventarii colectivitatii.

(3) Unitatile de învățământ trebuie sa aiba în structura cabinet medical propriu, care sa respecte structura functionala prevazuta de legislatie, dotat conform normelor legale, în care asistenta medicala a copiilor si tinerilor se asigura conform normarii personalului medico-sanitar din cabinetele medicale din gradinite, unitati scolare si universitare prevazuta de legislatia în vigoare. În mediul rural, acolo unde nu exista cabinete medicale si stomatologice în gradinite si scoli, pâna la constituirea acestora, asistenta medicala a copiilor si tinerilor se realizeaza prin medicii de familie/medicina generala si medicii stomatologi din localitatile respective sau din localitatile apropiate si asistentii medicali ai acestora, încadrati de catre unitatea administrativ-teritoriala. În unitatile de învățământ private cu personalitate juridica se asigura asistenta medicala a copiilor si tinerilor cu personal medical angajat,

conform legislatiei în vigoare.

**Art. 4.** - (1) Amplasarea unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se face cu respectarea normelor privind protectia sanitara, prevazute în Ordinul ministrului sanatatii [nr. 119/2014](#) pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare, în zone ferite de surse de poluare a atmosferei si de zgomote, în afara arterelor de mare circulatie - având orientarea ferestrelor salilor de grupa sau de clasa, ale amfiteatrelor si ale dormitoarelor spre sud, sud-est, sud-vest, est sau vest, în functie de zonele climatice. Între cladirea unitatii si accesul în curtea acesteia este prevazut un spatiu verde (cu latimea de minimum 25 de metri), cu rol si în reducerea influentei zgomotului stradal.

(2) Orice modificare de structura a spatiilor din unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se va efectua numai cu notificarea prealabila a directiei de sanatate publica judetene sau, dupa caz, a municipiului Bucuresti.

(3) Se interzice schimbarea destinatiei încaperilor din aceste unitati fara aprobarea directiei de sanatate publica judetene sau, dupa caz, a municipiului Bucuresti.

(4) Terenul aferent unitatilor pentru educarea, odihna, instruirea si recreerea copiilor si tinerilor trebuie sa permita desfasurarea în aer liber a activitatilor recreative si sportive a copiilor si tinerilor, asigurând pentru aceasta:

a) minimum 5-10 mp pentru un copil anteprescolar sau prescolar;

b) între 5 si 50 mp pentru un elev/copil, pe schimb (cursuri de dimineata si cursuri de dupa-amiaza), în functie de factorii geografici, de mediu (urban, rural) si de specificul unitatii (cu sau fara internat si cantina);

c) amenajarea terenului astfel încât sa împiedice baltirea apei pluviale;

d) amenajarea spatiilor pentru joc sau practicarea activitatilor fizice conform grupelor de vârsta;

e) la distanta legala (10 m) de fosele septice sau alte pericole potentiale pentru sanatatea si securitatea copiilor si tinerilor.

(5) Unitatile administrativ-teritoriale au obligatia de a asigura si amenaja cladirile, spatiile, terenul, precum si circuitele functionale aferente unitatilor publice pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor conform prezentelor norme.

(6) Ministerele cu retea proprie de unitati pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor au obligatia de a asigura si amenaja cladirile, spatiile, terenul, precum si circuitele functionale aferente unitatilor din subordine, necesare desfasurarii activitatilor conform prezentelor norme.

(7) Este interzisa functionarea unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor fara gard împrejmuitor al terenului aferent.

(8) Gradinitele care functioneaza în incinta unor unitati scolare au cai de acces separate, spatii de joaca separate si sunt despartite printr-un gard împrejmuitor fata de curtea destinata elevilor.

(9) În incinta unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, precum si pe strada de acces al elevilor în aceste unitati (pe o raza de 500 m) este interzisa comercializarea sau expunerea spre vânzare a bauturilor alcoolice, bauturilor energizante, produselor de tutun, cafea, substantelor psihoactive, alimentelor nerecomandate si a altor produse interzise minorilor conform legislatiei în vigoare.

**Art. 5.** - (1) Unitatile pentru anteprescolari (crese) si prescolari (gradinite) sunt prevazute cu încaperi pentru triajul epidemiologic zilnic, situate cât mai aproape de accesul în unitate (filtre în crese si cabinete medicale în gradinite) si vestiare amenajate la fiecare nivel al cladirii, iluminate si ventilate corespunzator, dimensionate astfel încât sa se evite aglomerarea la orele de vârful (primirea si plecarea copiilor).

(2) În gradinitele în care se organizeaza grupe de educatie anteprescolara si în crese cuplate cu gradinite, personalul de educatie are obligatia sa supravegheze cu atentie sporita desfasurarea activitatilor copiilor pentru evitarea riscului de accidentare a acestora.

(3) Cresele si unitatile de învățământ prescolar, cu program prelungit, nu se

cupleaza cu unitati scolare de alt nivel sau cu institutii de alt profil. Cresele pot fi cuplate numai cu unitatile de învățământ prescolar cu program prelungit.

(4) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor vor fi asigurate circuite separate pentru copii si tineri fata de cele pentru activitatile administrativ-gospodaresti.

(5) Pentru copiii si tinerii care sunt depistati sau suspecti de boli transmisibile în perioada în care se afla în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se asigura izolarea asistata a acestora (în cabinetul medical sau izolator) pâna la preluarea lor de catre parinti, reprezentantul legal, personalul de îngrijire sau serviciul de ambulanta judetean sau al municipiului Bucuresti, dupa caz. Revenirea în crese si gradinite dupa o perioada de absenta mai mare de 3 zile consecutive, din motive medicale, se va face numai pe baza avizului epidemiologic eliberat de medicul de familie sau, dupa caz, de catre medicul curant, cu informarea personalului medico-sanitar de colectivitate si predarea adeverintei/avizului la cabinetul medical scolar.

(6) În unitatile cu cazare pentru elevi si studenti (internate scolare si camine studentesti) se asigura spatii de dormit, spatii pentru studiul individual, spatii pentru activitati cultural-educative si sportive, spatii/dulapuri pentru pastrarea îmbracamintii si a obiectelor personale; în unitatile cu cazare pentru studenti se vor asigura si oficii pentru prepararea hranei la fiecare etaj si spatiu pentru spalatorie.

(7) În internatele scolare si în caminele studentesti cazarea se va face separat pe sexe. Dupa caz, în caminele studentesti, cazarea studentilor familisti se poate face în camine studentesti pentru familisti.

(8) Se interzice functionarea claselor sau a salilor de grupa în internatele scolare.

(9) Prin exceptie de la prevederile alin. (8), este permisa functionarea claselor sau a salilor de grupa în cladirile internatelor scolare în situatii exceptionale, dar numai cu acces separat fata de internat si în baza autorizatiei emise de directia de sanatate publica judeteană sau a municipiului Bucuresti.

(10) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, dotarea cu mobilier va respecta caracteristicile tehnice conforme cu vârsta copiilor si tinerilor, precum si destinatia acestuia.

**Art. 6.** - (1) Numarul maxim de copii admisi la o grupa în unitatile de anteprescolari, prescolari sau într-o clasa pentru elevi se stabileste în functie de normele specifice de cubaj si de particularitatile tipului de unitate, în conformitate cu legislatia în vigoare, cu recomandarea de maximum 10 anteprescolari/grupa în crese si în alte servicii de educatie timpurie anteprescolara, 20 de prescolari/grupa în gradinite, 25 de elevi/clasa în ciclul primar si 30 de elevi/clasa în ciclul gimnazial, învățământ liceal si profesional.

(2) Unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor au obligatia sa respecte toate reglementarile legislatiei în vigoare, privind persoanele cu dizabilitati care frecventeaza învățământul de masa.

**Art. 7.** - (1) Dimensionarea, amplasarea si adaptarea instalatiilor sanitare se realizeaza în raport cu vârsta si numarul copiilor si tinerilor.

(2) Grupurile sanitare pentru copii si tineri sunt separate de cele pentru personal si sunt repartizate proportional la fiecare palier. În unitatile pentru elevi si studenti, grupurile sanitare destinate acestora sunt separate pe sexe, inclusiv grupurile sanitare de la vestiarele salilor de educatie fizica. Vestibulul grupurilor sanitare este amenajat cu chiuveta - lavoar cu apa rece si calda cu sapun lichid, prosop de hârtie, cosuri de gunoi cu capac, pedala si sac menajer. Fiecare toaleta este dotata cu hârtie igienica si cos de gunoi cu capac, pedala si sac menajer.

(3) În vestibulul grupurilor sanitare, în ateliere scolare, în laboratoare (fizica, chimie, alimentatie publica din cadrul scolilor de profil), în antreul salilor de mese, precum si în vestibulul grupurilor sanitare din cadrul salilor de educatie fizica/salilor de gimnastica scolare se amenajeaza chiuvete - lavoare, cu sapun lichid sau solid si prosoape de hârtie sau dispozitiv electric de uscare a mâinilor.

(4) În spațiile de recreație, interioare sau exterioare, se amenajează surse de apă potabilă cu jet ascendent sau se amplasează recipiente - dozatoare de apă potabilă prevăzute cu pahare de unică folosință.

(5) Racordarea la rețeaua de apă potabilă și canalizare în unitățile pentru ocrotirea, educația, instruirea, odihna și recreerea copiilor și tinerilor este obligatorie.

(6) În cazul în care nu se poate asigura alimentarea cu apă potabilă în regim permanent sau sursa de apă este necorespunzătoare se acceptă temporar utilizarea de recipiente - dozatoare de apă potabilă, prevăzute cu pahare de unică folosință. Pentru spălarea mâinilor se vor amenaja temporar spalatoare provizorii, pentru o perioadă de maximum 90 de zile, formate din bazin cu robinet (cu o capacitate de 5-10 litri) și chiuveta cu scurgere la fosa vidanjabilă.

(7) În lipsa unor sisteme publice de canalizare accesibile, autoritățile publice locale și unitățile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna și recreerea copiilor și tinerilor sunt obligate să își prevadă instalații proprii pentru colectarea, tratarea și evacuarea reziduurilor fecaloid-menajere și a apelor uzate sau fose septice vidanjabile, care se execută și se exploatează astfel încât să prevină accidentarea copiilor și să nu producă poluarea solului, a apelor și a aerului.

(8) Fosele septice sunt menținute în permanentă stare de funcționare și igienizare, evitându-se depășirea capacității. Distanța minimă a acestor instalații, respectiv fose septice, va fi de 10 m de cea mai apropiată clădire a unităților pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna și recreerea copiilor și tinerilor. Fosele septice vor fi în aval de acestea și vor fi împrejmuite corespunzător pentru a nu fi un pericol de accidentare pentru copii. Pentru reziduurile menajere solide se amenajează ghene impermeabilizate și împrejmuite cu gard racordate la hidrant și sifon de scurgere, situate la minimum 10 m de blocul alimentar. Igienizarea și dezinfectia ghenelor se va face zilnic și ori de câte ori este nevoie, iar a recipientelor, după fiecare evacuare.

(9) Colectarea, depozitarea, transportul și neutralizarea, după caz, a deșeurilor menajere și a celor periculoase provenite din activitatea medicală se fac conform prevederilor legale în vigoare.

(10) Instalațiile interioare de distribuție a apei potabile și de evacuare a reziduurilor lichide, sifoanele de pardoseală și obiectele sanitare sunt menținute în permanentă stare de funcționare și curățenie și sunt dezinfectate zilnic cu produse biocide, avizate/autorizate, conform prevederilor legale în vigoare, respectându-se recomandările producătorului.

(11) Pentru efectuarea curățeniei și dezinfectiei prin stergere a grupurilor sanitare sunt utilizate 4 stergătoare/lavete de culori diferite, stabilite prin proceduri interne, privind efectuarea dezinfectiei grupurilor sanitare: una pentru mânerul ușilor cabinelor closetelor și pentru mânerul lantului de tras apă din rezervor/bazinul WC, a doua pentru peretii și ușa cabinei, a treia pentru colacul vaselor closetelor și a patra pentru podeaua acestora. Stergătoarele vor fi spălate, dezinfectate zilnic, individual, într-un lavoar destinat acestui scop din oficiul de curățenie și înlocuite periodic/la nevoie. Personalul care efectuează operațiunile curente de curățenie și dezinfectie va urma cursurile de însușire a notiunilor fundamentale de igienă, cu respectarea legislației în vigoare.

(12) Orice lucrări de transformare, suplimentare și/sau reducere a rețelei de apă, canalizare și instalații sanitare se efectuează numai cu notificarea și autorizarea de către direcțiile de sănătate publică județene sau a municipiului București.

(13) Autoritățile administrației publice locale, producătorii/distribuitorii de apă și conducerea unităților pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna și recreerea copiilor și tinerilor sunt obligate să rezolve cu maximum de operativitate toate defecțiunile aparute în rețeaua de apă-canalizare.

**Art. 8.** - (1) Dotarea cu mobilier se face corespunzător vârstei și dezvoltării fizice sau dizabilității copiilor și tinerilor, având în vedere numărul acestora, caracterul activității și destinația încăperilor. În unitățile de învățământ unde activitatea elevilor se desfășoară în două schimburi/ture mobilierul școlar (pupitru și scaun) va fi astfel conceput încât să fie ușor de reglat în funcție de înălțimea elevilor.

(2) Conducerea unităților pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna și

recreerea copiilor si tinerilor are obligatia de a repara imediat orice defectiuni ale mobilierului.

(3) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor nu se admite utilizarea paturilor pliante din material textil. Paturile sunt strict individualizate.

(4) Se permite utilizarea paturilor suprapuse în internate scolare si camine studentesti numai daca se îndeplinesc cubajele specifice tipului de colectivitate si daca patul de deasupra este prevazut cu sistem de siguranta pentru prevenirea accidentelor.

(5) Se interzice folosirea în laboratoare sau ateliere scolare a taburetelor cu suprafata de sedere metalica.

(6) Se interzice folosirea scaunelor fara spatat în salile de grupa/clasa.

(7) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se recomanda scaune cu sezutul din alt material decât cel textil, usor de curatat si dezinfectat (de exemplu, piele ecologica). Se interzice folosirea pernutelor pe scaunul prescolarilor si elevilor, a huselor din material textil pentru protejarea mobilierului scolar sau a scaunului tapitat din material textil.

(8) Tabla scolară va fi orientata astfel încât razele solare sa nu cada perpendicular pe suprafata acesteia; suprafata tablei scolare sa fie neteda, mata, sa nu produca reflexii; tabla va fi prevazuta cu jgheab de colectare a prafului de creta, dupa caz, curatarea se va realiza în regim umed sau uscat pentru unele table de scris cu marker, conform recomandarilor producatorului.

**Art. 9.** - Pentru prevenirea îmbolnavirilor cauzate de disconfortul termic, îndeosebi în sezonul rece, în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se asigura urmatoarele conditii ale regimului de încălzire:

a) oscilatiile de temperatura din interiorul încăperilor nu trebuie sa depaseasca 2°C pe perioada în care copiii si tinerii se afla în încăperile respective;

b) diferentele dintre temperatura încăperilor destinate activitatii sau odihnei copiilor si cea a anexelor (coridoare, vestiare s.a.) sa nu depaseasca 2°C pentru unitatile de anteprescolari si prescolari si 3°C pentru unitatile scolare si de învățământ superior;

c) sistemele de încălzire utilizate nu trebuie sa permita degajarea de substante toxice în încăperi. Pentru evitarea unor accidente prin intoxicare cu fum/monoxid de carbon se interzice, în toate unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, utilizarea pentru încălzire a sobelor metalice, sobelor de teracota si folosirea carbunilor. Temperatura suprafetei de încălzire nu trebuie sa depaseasca 70-80°C pentru a nu se scadea umiditatea relativa sub 30%;

d) corpurile de încălzire centrala vor fi prevazute cu grilaje de protectie pentru evitarea accidentelor;

e) prin exceptie de la prevederile lit. c), în unitatile de ocrotire, educare, instruire, odihna si recreere a copiilor si tinerilor, pentru care montarea centralei termice nu este posibila, pentru evitarea accidentelor prin arsuri, în dreptul usilor sobelor se monteaza paravane protectoare din materiale ignifuge, iar supravegherea acestora se face de catre personal cu atributii specifice;

f) în anotimpul cald, pentru evitarea supraîncalzirii încăperilor se folosesc mijloace de reducere a însoririi directe si mijloace sau metode de intensificare a ventilatiei. Se permite montarea aparatelor pentru aer conditionat în salile de grupa/clasa sau pe holurile de acces cu conditia ca acestea sa nu puna în pericol starea de sanatate a copiilor/tinerilor;

g) în dormitoare, sali de grupa si de clasa, sali de gimnastica si laboratoare se asigura pardoseli din materiale izoterme, nontoxice si nonalergice, usor lavabile si dezinfectabile pentru a permite spalarea acestora conform programului de curatenie.

Se interzice folosirea motorinei la salubritizarea pardoselii;

h) încăperile pentru depozitarea olitelor din unitatile de anteprescolari sunt prevazute cu gratare confectionate din material usor lavabil si care sa permita dezinfectia;

i) pardoselile bailor si dusurilor din unitatile pentru anteprescolari si prescolari sunt acoperite cu materiale antiderapante, pentru prevenirea

accidentarii copiilor, sa fie lavabile si dezinfectabile;

j) în vestiarele din unitatile pentru anteprescolari si prescolari se asigura paviment acoperit cu materiale izoterme, nontoxice si nonalergice, usor lavabile si dezinfectabile.

**Art. 10.** - (1) Toate încaperile destinate copiilor si tinerilor sunt prevazute cu ventilatie naturala. Mijloacele de ventilatie trebuie sa asigure o împrospatare a aerului de cel puțin 1,5 schimburi de aer pe ora în încaperile de grupa din unitatile pentru anteprescolari si prescolari, 3 schimburi pe ora în salile de clasa si de cursuri pentru elevi si studenti si 5 schimburi pe ora în grupurile sanitare. Eficienta ventilatiei se apreciaza prin metode de laborator.

(2) Viteza curentilor de aer din încaperile destinate copiilor si tinerilor nu va depasi 0,3 m/s.

(3) Ventilatia prin deschiderea ferestrei se realizeaza în asa fel încât sa se evite disconfortul termic si sa asigure înlaturarea continua a aerului viciat.

(4) Pentru asigurarea unei ventilatii naturale permanente, oberlihturile au o suprafata totala de cel puțin 1/50 din suprafata încaperii; sensul de deschidere a acestora este spre interior si în sus.

(5) Încaperile destinate copiilor si tinerilor se ventileaza în pauzele din timpul programelor de activitate prin deschiderea ferestrelor. În aceste perioade copiii si tinerii parasesc obligatoriu încaperea.

(6) Aerisirea dormitoarelor si a salilor de mese se efectueaza în perioadele în care copiii nu se afla în aceste încaperi.

(7) La calcularea cubajului, în încaperile destinate pentru copii si tineri nu se ia în calcul o valoare a înaltimii mai mare de 3 m, cu exceptia salilor de educatie fizica.

(8) Pentru prevenirea accidentelor prin cadere ale copiilor, de la nivelul încaperilor situate la etaj, conducerile unitatilor vor lua obligatoriu masurile de protectie necesare la ferestre, casa scarii si oriunde este necesar.

(9) Folosirea aparatelor de aer conditionat/altor sisteme de ventilatie sau climatizare se face cu respectarea stricta a parametrilor de microclimat (curenti de aer, temperatura, nivel de zgomot, frecventa de igienizare a filtrelor cu respectarea recomandarilor producatorului, precum si positionarea acestora).

**Art. 11.** - (1) În încaperile destinate activitatii copiilor si tinerilor se asigura un iluminat natural direct, cu un raport luminos (raportul dintre suprafata ferestrelor si suprafata pardoselii) de 1/4-1/5, iar în cele pentru odihna de 1/6-1/8. În salile de desen si în ateliere raportul luminos este de 1/3.

(2) La locul de activitate se asigura primirea luminii din partea stânga. Se evita reducerea iluminatului natural prin obstacole exterioare, perdele, jaluzele interioare, flori în exces sau prin culori închise folosite la zugravirea interioarelor.

(3) Se utilizeaza iluminatul local artificial oriunde este necesar, în functie de specificul si dificultatea sarcinii vizuale, precum tabla, locul de lucru în ateliere, salile de lectura, salile de desen s.a.

(4) Iluminatul artificial trebuie sa asigure o iluminare uniforma a spatiilor în care se desfasoara activitatea, sa evite efectele de pâlpâire, stroboscopic, de stralucire si/sau de modificare a culorilor. În acest scop, pentru iluminatul fluorescent, la fiecare corp de iluminat se utilizeaza tuburi de cel puțin doua culori diferite, prevazute cu grile protectoare pentru evitarea accidentelor.

(5) În exploatarea sistemelor de iluminat se respecta recomandarile producatorului, precum si prevederile normativelor în vigoare referitoare la verificarea instalatiilor electrice si la înlocuirea lampilor uzate, curatarea periodica a echipamentului de iluminat si a suprafetelor reflectorizante din încapere (geamuri, pereti, tavan).

**Art. 12.** - Nivelul de zgomot acustic-echivalent continuu  $Leq$ , în încaperile pentru activitatea teoretica a copiilor si tinerilor, nu trebuie sa depaseasca 35 dB (A), curba de zgomot 30.

**Art. 13.** - (1) Jucariile si materialele didactice utilizate în unitatile pentru copii si tineri se depoziteaza în anexe special amenajate pentru acest scop. Jucariile si materialele didactice utilizate trebuie sa fie confectionate din materiale, forme si dimensiuni care sa nu constituie un risc pentru sanatatea si siguranta acestora si sa permita curatarea si dezinfectarea lor

periodica si la nevoie. Fiecare grupa are jucarii separate. Se asigura un numar corespunzator de jucarii si materiale didactice, adaptate cerintelor dezvoltarii neuropsihice si specificului activitatilor. Se interzic jucariile din material textil.

(2) Jucariile si materialele didactice deteriorate se scot din folosinta.

(3) Jucariile se spala si se dezinfecteaza periodic, cel putin o data/luna în cursul anului scolar, dupa fiecare vacanta scolara sau ori de câte ori este nevoie.

(4) Sticlaria, instrumentele si materialele didactice, dupa caz, utilizate în unitatile de ocrotire, educare, instruire, odihna si recreere, în cadrul activitatilor practice si de laborator, se spala si se dezinfecteaza dupa fiecare întrebuintare. Este interzisa participarea elevilor si studentilor la aceste operatiuni.

**Art. 14.** - (1) Unitatile care asigura cazare pentru copii si tineri sunt prevazute cu spatii, aparatura si mijloace pentru colectarea, dezinfectarea/dezinsectia, spalarea, fierberea, uscarea, calcarea si distribuirea rufelor sau contracteaza aceste tipuri de servicii cu firme specializate. Se asigura spatii pentru depozitarea rufelor cu respectarea obligatorie a circuitelor separate pentru rufaria curata si cea murdara.

(2) Pentru uscarea si calcarea lenjeriei personale de catre elevi si studenti în internate se asigura spatiile necesare pentru aceste activitati. Schimbarea lenjeriei individuale de pat se face saptamânal si ori de câte ori este necesar.

(3) La spalarea rufelor si lenjeriei se respecta urmatoarele faze: debarasarea eventuala de materii fecale, spalare, dezinfectie chimica sau termochimica (10 minute la 70°C sau minimum 1 minut la 80°C, dupa caz) si limpezire. Calcarea lenjeriei de corp, de pat si a fetelor de masa este obligatorie, cu fier de calcat/statie de calcat cu abur la 130°C.

**Art. 15.** - (1) Unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor sunt dotate si aprovizionate permanent cu ustensile, materiale si produse biocide avizate/autorizate de Comisia Nationala de Produse Biocide sau alte institutii abilitate în acest sens, necesare pentru întretinerea curateniei si efectuarea operatiunilor de dezinfectie. Aceste ustensile, substante si materiale se pastreaza în oficii de curatenie prevazute cu lavoar cu apa calda si rece, ventilatie naturala si amenajate cu pardoseala lavabila. Lavetele utilizate la curatenie se vor înlocui periodic sau la nevoie. Ustensilele folosite la efectuarea curateniei vor fi inscriptionate/etichetate conform destinatiei acestora, respectiv sali de clasa, holuri, sali de mese, bucatarie, grupuri sanitare si alte spatii destinate procesului de învătamânt, respectând codul UE al culorilor materialelor de curatenie. Cabinetele medicale/stomatologice vor avea ustensile si materiale de curatenie special destinate acestora.

(2) În unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor dezinsectia periodica se va face la 3 luni, iar deratizarea periodica se va face la intervale de maximum 6 luni sau ori de câte ori este nevoie; între operatiunile periodice se vor aplica proceduri de dezinsectie si deratizare curente, de întretinere, în functie de prezenta vectorilor. Pentru efectuarea acestor operatiuni unitatea încheie contracte de prestari de servicii cu firme autorizate în domeniul dezinsectiei si deratizarii.

(3) Se asigura grupuri sanitare si vestiare, cu dulapuri separate pentru pastrarea îmbracamintei si, respectiv, a echipamentului de protectie a personalului de îngrijire, a personalului educativ din unitatile de copii anteprescolari, prescolari, a personalului blocului alimentar, precum si pentru personalul de îngrijire din blocul alimentar si spalatorii din toate unitatile de învătamânt.

(4) Se asigura permanent materialele necesare igienei personale la grupurile sanitare din unitate, corespunzator numarului de copii si tineri, respectiv hârtie igienica, apa calda, sapun lichid, prosoape de hârtie de unica folosinta.

(5) Autoritatile administratiei publice locale si conducerea unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor iau masurile necesare pentru conservarea integritatii cladirilor în scopul evitarii riscului de accidente, inclusiv în caz de seism, precum si a integritatii pavimentelor, a tâmplariei si mobilierului, pentru a preveni accidentarea copiilor si tinerilor.



**Art. 16.** - (1) Regimul de activitate si de odihna în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor este asigurat în concordanta cu particularitatile de vârsta ale curbei fiziologice, capacitatea de efort din cursul unei ore, zile, saptamâni, semestru si an de învatamânt. În dozarea solicitarilor se are în vedere evitarea eforturilor crescute la începutul si sfârșitul perioadelor de timp mentionate. În crese, gradinite cu program saptamânal, continutul regimului de viata este astfel organizat încât sa stimuleze dezvoltarea corespunzatoare a motricitatii, a functiilor de cunoastere, a vorbirii si a comportamentului social.

(2) În unitatile de prescolari si scolari se va urmări desfasurarea activitatii în conditiile unui regim de activitate si de odihna corespunzator capacitatii de efort a diferitelor grupe de vârsta conform anexei nr. 1 la prezentele norme.

(3) Asezarea copiilor în banci se face în functie de înaltime si tulburari vizuale sau tulburari auditive necorectate cu dispozitive medicale specifice.

(4) Anteprescolarii, prescolarii si elevii din învatamântul primar (clasa pregatitoare si clasele I-IV) si elevii din clasele a VIII-a si a XII-a au activitate educativa/cursuri numai dimineata.

(5) Întocmirea orarelor si repartizarea zilnica, saptamânala, semestriala si anuala a solicitarilor cuprinse în programele diferitelor discipline se fac conform prevederilor prevazute în anexa nr. 1 la prezentele norme.

**Art. 17.** - (1) În unitatile de învatamânt preuniversitar alimentatia se face cu respectarea prevederilor Legii [nr. 123/2008](#) pentru o alimentatie sanatoasa în unitatile de învatamânt preuniversitar si ale Ordinului ministrului sanatatii publice [nr. 1.563/2008](#) pentru aprobarea Listei alimentelor nerecomandate prescolarilor si scolarilor si a principiilor care stau la baza unei alimentatii sanatoase pentru copii si adolescenti.

(2) Copiii/Tinerii cu diferite alergii/intolerante alimentare sau boli cronice care necesita regimuri alimentare speciale (de exemplu, diabetul zaharat) vor prezenta unitatii de învatamânt si cabinetului medical scolar recomandările pentru meniul personalizat, întocmite de medicul de specialitate care are în evidenta copilul/tânarul, în colaborare cu specialistul în nutritie-dietetica. Unitatea de învatamânt va asigura aprovizionarea cu alimentele necesare pregatirii acestor meniuri personalizate. Personalul din bucatarii va fi instruit prin cursuri de catre specialisti în nutritie-dietetica.

(3) Nu este permisa introducerea în unitatea de învatamânt a altor alimente în afara celor achizitionate de aceasta.

**Art. 18.** - (1) Pentru asistenta medicala preventiva, curativa si de urgenta, în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se asigura urmatoarele spatii:

a) cabinet medical scolar - în fiecare locatie a unitatilor pentru ocrotirea, educarea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor este necesar sa existe un cabinet medical autorizat si organizat conform prevederilor legale pentru asigurarea asistentei medicale a prescolarilor, elevilor din unitatile de învatamânt preuniversitar si studentilor din institutiile de învatamânt superior pentru mentinerea starii de sanatate a colectivitatilor si pentru promovarea unui stil de viata sanatos. În mod exceptional, în gradinitele cu program normal/prelungit care nu au mai mult de 150 de prescolari înscriși si nici grupe de anteprescolari pot fi autorizate cabinete medicale în care o singura încăpere sa îndeplineasca rolul de cabinet de consultatii si sala de tratament, daca acea încăpere îndeplineste cumulativ urmatoarele conditii: are cel puțin 12 m<sup>2</sup>, este situata în apropierea caii de acces în unitate, este iluminata si ventilata corespunzator, natural si artificial, pavimentul si peretii sunt usor dezinfectabili, iar dotarile sunt conform baremului;

b) izolator - în crese, gradinite cu program prelungit si saptamânal, internate scolare, centre de vacanta si tematice, pentru cel puțin 1% din numarul copiilor si tinerilor din aceste unitati, dar nu mai puțin de doua paturi, cu marimi corespunzatoare vârstei. Izolatorul din unitatile mentionate în acest paragraf va respecta conditiile igienice prevazute de legislatia referitoare la izolarea cazurilor din sectiile de pediatrie, cu modificarile si actualizarile ulterioare, astfel:

- pentru copii anteprescolari, 1- 3 ani, suprafata utila/pat în izolator va fi de minimum 4-5 m<sup>2</sup>;

- pentru copii prescolari (3-6 ani), suprafata utila/pat în izolator va fi de

minimum 6 m<sup>2</sup>, iar peretele izolatorului orientat spre postul asistentului medical va fi partial vitrat securizat;

- pentru copiii mai mari de 6 ani si tineri, suprafata utila/pat în izolator/infirmerie va fi de minimum 7 m<sup>2</sup>;

- izolatorul va fi obligatoriu într-o încăpere iluminata natural corespunzator;

- distanta dintre doua paturi nu va fi mai mica de 0,70 m;

- izolatorul va fi dotat cu o chiuveta cu apa calda/rece, sapun lichid dezinfectant, prosoape de hârtie de unica folosinta.

(2) Cabinetele medicale din unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea sunt dotate conform ordinului ministrului educatiei si cercetarii si al ministrului sanatatii care reglementeaza acordarea asistentei medicale în unitatile de învățământ.

(3) Curatenia si dezinfectia cabinetului medical din unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, aprovizionarea cu materiale de curatenie si dezinfectie, precum si asigurarea întretinerii si a bunei functionari a cabinetului revin conducerii unitatilor respective.

(4) Colectarea, depozitarea si îndepartarea reziduurilor periculoase rezultate din activitatea medicala se fac conform legislatiei în vigoare.

(5) Cabinetele medicale si izolatoarele trebuie sa fie prevazute cu apa curenta calda si rece. Personalul medico-sanitar poarta obligatoriu echipament de protectie de culoare deschisa.

(6) Asistenta medicala preventiva si curativa în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se asigura prin cabinetele medicale organizate si autorizate conform legislatiei în vigoare.

**Art. 19.** - Pentru promovarea si mentinerea starii de sanatate a copiilor si tinerilor, în unitatile pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor se respecta prevederile legale pentru asigurarea asistentei medicale a prescolarilor, elevilor din unitatile de învățământ preuniversitar si studentilor din institutiile de învățământ superior pentru mentinerea starii de sanatate a colectivitatilor si pentru promovarea unui stil de viata sanatos.

**Art. 20.** - Conducerea unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor ia toate masurile pentru mentinerea starii de igiena si confort în unitate, având în vedere:

a) întretinerea igienica permanenta a terenului, locatiilor, instalatiilor si mobilierului;

b) maturarea umeda sau aspirarea mecanica a prafului, zilnic sau ori de câte ori este nevoie, precum si dezinfectia periodica si dupa necesitate a mobilierului si a jucariilor;

c) întretinerea permanenta a starii de curatenie generala si a grupurilor sanitare din unitati prin dotarea si utilizarea corespunzatoare a materialelor de curatenie generala, de igiena individuala si a substantelor dezinfectante, prin spalare si dezinfectare zilnica si la necesitate, asigurarea permanenta a apei calde pentru curatenie;

d) întretinerea starii permanente de curatenie în spatiile de învățământ, de desfasurare a activitatilor educative/sportive, în blocul alimentar, în spalatorie si în spatiile exterioare cladirii unitatilor pentru copii si tineri;

e) asigurarea dezinsectiei si deratizarii încaperilor si a anexelor, periodic si ori de câte ori este necesar, pentru prevenirea aparitiei insectelor si a rozatoarelor;

f) asigurarea colectarii, depozitarii si transportului reziduurilor potrivit prevederilor legislatiei în vigoare. Platformele pentru colectarea reziduurilor se amplaseaza la distanta de minimum 10 m de cladirea unitatii, amenajate conform legislatiei în vigoare;

g) asigurarea curateniei generale, a dezinfectiei mobilierului si a pavimentelor, saptamânal, în unitatile de anteprescolari si prescolari, iar în unitatile si internatele scolare, în unitatile de învățământ superior si caminele studentesti, înainte de reluarea activitatii dupa vacantele scolare/studentesti si ori de câte ori este nevoie.

## Capitolul II

### **Norme specifice diferitelor tipuri de unitati pentru copii si tineri**

**Art. 21.** - În unitatile pentru copii anteprescolari (crese) se asigura obligatoriu:

a) în dormitoare cubajul minim de aer de 6 mc pentru un copil, iar în spatiul de joaca din salile de grupa cubajul minim de aer de 5 mc pentru un copil;

b) microclimatul din salile de grupa si din dormitoare având o temperatura de 22-24°C, o umiditate relativa de 40-60% si o viteza a curentilor de aer de 0,1-0,3 m/s;

c) iluminatul artificial în camerele de primire de 300 lucsi, iar în salile de grupa de 200 lucsi;

d) amplasarea prizelor si întrerupatoarelor electrice mai sus decât posibilitatea de atingere a copiilor si dotate cu sisteme de protectie;

e) urmatoarele obiecte sanitare: o cadita cu scurgere la retea de canalizare pentru maximum 10 copii, o chiuveta pentru maximum 5 copii, un scaun WC pentru maximum 10 copii si un dus flexibil (mobil) pentru maximum 10 copii, conform prevederilor cuprinse în anexa nr. 2 la prezentele norme;

f) olite individuale pentru copiii sub 2 ani, care se utilizeaza numai dupa ce sunt spalate si dezinfectate, pentru evitarea riscului aparitiei unor boli transmisibile, precum si caditele pentru îmbaiere si masutele pentru înfasat;

g) spatiu pentru schimbat scutecele dotat cu masa pentru înfasat/schimbat si chiuveta racordata la apa calda si rece;

h) pentru personal o cabina WC si o chiuveta pentru 40 de persoane, precum si un dus flexibil pentru 10 persoane, în conformitate cu reglementarile în vigoare;

i) amplasarea paturilor în dormitoare la o distanta de minimum 1 m fata de peretii exteriori, iar intervalele între rânduri de 0,75-1 m;

j) cazarmamentul adecvat vârstei copiilor, respectiv saltea, pled, musama de protectie, 2-3 schimburi de pat si de lenjerie pentru fiecare copil;

k) amplasarea salilor de grupa pentru copiii de 1-2 ani si a grupelor de gradinita cu grupe de vârsta mici la parterul cladirii;

l) dotarea corespunzatoare a salii de joc (tarcuri, jucarii, tobogane etc.) si a curtii colectivitatii (nisipare, umbrele, cumpene etc.), precum si organizarea activitatii în functie de vârsta copiilor. Nisipul din nisipare va fi înlocuit înainte de fiecare an scolar.

**Art. 22.** - (1) Oficiile alimentare ale unitatilor pentru anteprescolari se doteaza obligatoriu cu:

a) dulap pentru depozitarea veselei, separat pe grupe de copii;

b) masa acoperita cu material inoxidabil;

c) chiuveta bicompartimentata pentru spalare, dezinfectat si uscat vesela;

d) racordare la sistem de apa calda si rece.

(2) Pentru situatia înscrierii copiilor sub 2 ani ce nu pot fi alimentati cu lingurita trebuie sa existe un spatiu separat care, pe lângă dotarile mentionate la alin. (1), trebuie sa fie echipat obligatoriu cu:

a) unul sau mai multe sterilizatoare pentru biberoane;

b) biberoane care sa permita dezinfectie termica la +93°C timp de 10 minute.

(3) Cadrul medical din unitatea pentru copii anteprescolari controleaza zilnic starea de igiena si functionalitatea oficiilor.

**Art. 23.** - În unitatile de învățământ pentru prescolari (gradinite) si alte unitati destinate copiilor prescolari (centre de zi, centre educationale) se asigura:

a) un cubaj de aer de 8 mc pentru un copil în camerele de grupa cu tripla functionalitate (dormitor, sala de activitati, sala de mese), precum si în dormitoarele cu paturi fixe, din colectivitatile cu program saptamânal, si de 5 mc pentru un copil, în cazul utilizarii lor numai pentru procesul instructiv-educativ; în dormitoarele cu paturi fixe din gradinitele cu program prelungit se admite un cubaj de cel puțin 6 mc pentru un copil;

b) microclimatul din salile de grupa si dormitoare se asigura cu o temperatura de 20-22°C, o umiditate relativa de 30-60% si o viteza a curentilor de aer de 0,1-0,3 m/s;

c) minimum 24 W/mp în salile de grupa, respectiv 150 lx pentru iluminatul incandescent sau 300 lx pentru iluminatul fluorescent;

d) scaunele si masutele pentru prescolari trebuie sa respecte dimensiunile, în functie de vârsta si talia copiilor, conform prevederilor cuprinse în anexele nr. 3 si 4 la prezentele norme;

e) în unitatile pentru prescolari se asigura obiecte sanitare, conform prevederilor cuprinse în anexa nr. 2 la prezentele norme;

f) amplasarea chiuvetelor se face la o înaltime de 50 cm fata de podea pentru copiii în vârsta de 3-4 ani, 55 cm pentru copiii în vârsta de 4-5 ani si 60 cm pentru copiii în vârsta de 5-6 ani;

g) în gradinitile cu program prelungit la care, din motive obiective, nu se pot amenaja dormitoare cu paturi fixe se pot folosi în salile de grupa paturi pliante pentru somnul de dupa-amiaza al copiilor, cu conditia ca acestea sa fie dimensionate la talia prescolarilor, sa asigure o pozitie fiziologica confortabila în timpul somnului si sa fie dotate cu cazarmamentul corespunzator dimensiunilor paturilor.

**Art. 24.** - În unitatile de învățământ scolar si universitar si centrele de vacanta:

a) în salile de clasa si cursuri, respectiv în salile pentru activitati de educatie nonformala se asigura un cubaj de aer de 5-8 mc pentru o persoana;

b) în dormitoare (internate scolare, camine studentesti) cubajul de aer este pentru o persoana dupa cum urmeaza:

1. pentru scolarii între 7-10 ani: 10-12 mc;

2. pentru scolarii între 11-15 ani: 13-15 mc;

3. pentru scolarii peste 15 ani: 16-20 mc;

c) în dormitoarele din centrele de vacanta se asigura un cubaj de aer de minimum 13 mc pentru o persoana;

d) microclimatul în salile de clasa si de cursuri, respectiv în salile pentru activitati de educatie nonformala asigura o temperatura de minimum 20°C, o umiditate relativa de 30-60% si o viteza a curentilor de aer de 0,2-0,3 m/s. În dormitoare se asigura o temperatura de minimum 22°C, o umiditate relativa de 30-60% si o viteza a curentilor de aer de 0,2-0,3 m/s;

e) în salile de educatie fizica temperatura este de minimum 18°C si cubajul de aer de 30 mc/persoana;

f) în salile de clasa, de cursuri, de lectura, de meditatie, pentru activitati de educatie nonformala, în biblioteca si în laboratoare iluminatul artificial fluorescent asigura minimum 300 lucsi, pentru iluminatul incandescent 150 lucsi sau minimum 24 W/mp;

g) în salile de desen se asigura 400-500 lucsi (lx) pentru iluminatul incandescent sau minimum 40 W/mp;

h) în salile de gimnastica si de festivitati se asigura un iluminat artificial de 200 lucsi;

i) obiectele sanitare pentru unitatile scolare si studentesti, precum si obiectele sanitare pentru unitatile scolare si studentesti - internate si camine se asigura conform prevederilor cuprinse în anexele nr. 5 si 6 la prezentele norme;

j) în aceste unitati este obligatorie separarea pe sexe a grupurilor sanitare;

k) salile de educatie fizica/salile de gimnastica sunt prevazute cu vestiare si grupuri sanitare, separate pe sexe, dotate permanent cu hârtie igienica, apa calda, sapun lichid, prosoape de hârtie sau dispozitiv electric de uscare a mâinilor.

**Art. 25.** - În laboratoarele scolare se asigura urmatoarele conditii:

a) obtinerea autorizatiei de protectie a muncii speciale de catre laboratoarele de chimie care poseda substante toxice, conform legislatiei în vigoare;

b) iluminat artificial de minimum 300 lucsi si iluminat natural cu raport luminos între suprafata ferestrelor si cea a podelei de 1/3-1/4;

c) temperatura de 20°C, umiditate relativa de 30-60% si o viteza a curentilor de aer de 0,2-0,3 m/s;

d) cubaj de aer de minimum 6 mc pentru un elev;

e) amenajarea în laboratoarele de chimie a unor nise cu hote prevazute cu un sistem eficient de absorbtie a gazelor degajate;

f) manipularea substantelor toxice se face în nise numai de catre profesori si laboranti instruiti;

g) respectarea normelor de protectie a muncii si de prevenire a incendiilor conform legislatiei în vigoare;

h) închiderea usilor de intrare a laboratoarelor de chimie se face spre interiorul acestora;

i) substantele chimice se pastreaza în dulapuri închise sub cheie, iar cele toxice se pastreaza în recipiente inscriptionate cu simbolul specific reglementat de pericol si cu denumirea substantelor respective;

j) dotarea laboratoarelor de chimie cu instalatii de apa si gaze; sistem de detectie a gazelor;

k) acoperirea meselor de lucru în laboratoarele de chimie cu materiale acido-si alcalino-rezistente si usor lavabile;

l) interzicerea depozitarii în nisele din laboratoarele de chimie a substantelor chimice sau a altor materiale;

m) dotarea laboratoarelor de chimie cu truse de prim ajutor continând materiale sanitare si medicamente specifice substantelor toxice existente în laborator;

n) în laboratoarele de chimie, la orele în care se efectueaza experiente, elevii poarta obligatoriu echipament de protectie.

**Art. 26.** - În atelierele scolare se asigura urmatoarele conditii:

a) cubaj de aer de minimum 10 mc pentru un elev, în functie de specificul activitatii;

b) temperatura interioara de 18°C în sezonul rece în atelierele în care activitatea necesita efort fizic mediu sau mare, ca de exemplu tâmplarie, lacatuserie, prelucrari prin aschiere etc., iar în celelalte, de 20°C;

c) iluminat natural cu raport luminos între suprafata ferestrelor si cea a podelei de 1/3-1/4;

d) iluminat artificial general de minimum 300 lucsi, combinat în functie de specificul activitatii cu iluminatul local;

e) amplasarea de gratare din lemn sau material antiderapant în atelierele cu paviment de mozaic sau de beton;

f) situarea înaltimii bancului de lucru în atelierele de lacatuserie la nivelul cotului îndoit lipit de torace  $\pm$  5 cm. În acest scop se monteaza minimum 3 înaltimi ale menghinei, iar pentru elevii cu statura foarte mica se asaza gratare de lemn sub picioare;

g) montarea de sisteme de ventilatie artificiala, eficiente în atelierele în care, în urma activitatii, apar pulberi, gaze sau vapori;

h) adaptarea dimensiunilor uneltelor de lucru la indicatorii antropometrici ai elevilor;

i) diferentierea sarcinilor de lucru dupa sex, indicatori antropometrici (somatometrici), vârsta, eventuale tulburari ale starii de sanatate a elevilor;

j) asigurarea de vestiare pentru depozitarea hainelor de strada si a ghiozdanelor elevilor;

k) interzicerea pastrarii în ateliere a hainelor de strada si a ghiozdanelor elevilor;

l) purtarea obligatorie, în timpul activitatii, a echipamentului de protectie (halate, iar în atelierele de prelucrari prin aschiere, ochelari de protectie, bascuri pentru baieti si basmale pentru fete);

m) existenta în atelierele scolare a truselor de prim ajutor, dotate corespunzator;

n) dotarea atelierelor cu chiuvete cu apa calda si rece pentru spalarea mâinilor, sapun lichid si prosop de hârtie;

o) interzicerea depozitarii în atelierele scolare a altor materiale si unelte de lucru decât cele care se folosesc curent în activitatea de instruire practica în ziua respectiva;

p) respectarea întocmai a contraindicatiilor medicale temporare sau definitive, conditionate de tulburari ale starii de sanatate a elevilor.

**Art. 27.** - În cadrul activitatilor specifice, la instruirea practica a elevilor/studentilor, atât conducerile unitatilor de învățământ preuniversitar si universitar, cât si ale celor în care se desfasoara instruirea practica raspund de aplicarea tuturor masurilor de prevenire a accidentarii sau îmbolnavirii elevilor/studentilor.

**Art. 28.** - Conducerea unitatilor pentru educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor organizeaza activitatea scolara sau extrascolara a elevilor, astfel încât între tura de dimineata si cea de dupa-amiaza sa existe o pauza de cel puțin o ora pentru efectuarea curateniei grupurilor sanitare si a spatiilor de învățământ.

**Art. 29.** - (1) Mobilierul din scoli si licee trebuie sa fie ergonomic.

Condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un mobilier școlar ca să fie ergonomic sunt:

- a) să realizeze un raport corespunzător între dimensiunile lui, nivelul de dezvoltare fizică și particularitățile morfofuncționale ale elevului;
- b) să permită o poziție ergonomică a elevului în timpul activității școlare;
- c) să faciliteze schimbările de poziție ale elevului;
- d) să nu expună utilizatorii la traumatisme;
- e) să fie ușor de întreținut.

(2) Principalele caracteristici ale băncii școlare ergonomice sunt:

- a) dimensiunile băncii să fie în concordanță cu caracteristicile morfologice ale elevului, cu nivelul de dezvoltare fizică a acestuia;
- b) banca școlară să se adapteze caracteristicilor morfologice ale utilizatorului și să respecte curbura fiziologică ale coloanei vertebrale; adaptarea să se facă cu ușurință la fiecare schimbare de utilizator;
- c) pupitrul, planul de lucru să fie înclinabil cu ușurință între 0-15 grade pentru a-l aduce la 30-40 cm de ochi, perpendicular pe direcția privirii;
- d) scaunul să fie modulabil și cu o porțiune înclinată în față la 5-7 grade, permițând așezarea în mai multe moduri, dar și existența mai multor puncte de sprijin, asigurând poziții variabile ale acestuia;
- e) adâncimea totală a băncii trebuie să fie egală cu distanța de la umărul elevului până la vârful degetelor plus 7 cm;
- f) înălțimea scaunului să corespundă cu aproximativ 20% din înălțimea elevului sau cu lungimea gambei plus 2-3 cm asigurând un sprijin pe toată talpa piciorului;
- g) distanța dintre marginea posterioară a pupitrului și marginea anterioară a scaunului pe verticală să corespundă cu aproximativ 16% din înălțimea elevului.

(3) Fiecare sală de clasă sau de curs se dotează cu bănci cu marime reglabilă atât a înălțimii pupitrului, cât și a înălțimii scaunului sau cu trei marimi de bănci din cele 8 marimi existente. Așezarea băncilor școlare se face în sistem amfiteatru pentru a plasa elevii în funcție de nivelul lor de dezvoltare și a evita apariția deformațiilor de coloana vertebrală la elevi și studenți.

(4) Mobilierul școlar va fi ușor reglabil și în conformitate cu caracteristicile prezentate la art. 8 alin. (1).

(5) Înlocuirea băncilor cu mese și scaune impune o mai strictă supraveghere din partea cadrelor didactice și medicale. Mesele vor fi bine încheiate, din lemn tare, nevopsite, ci numai lustruite, fără colțuri în care să se lovească copiii.

**Art. 30.** - (1) Volumul și greutatea manualelor, ale rechizitelor și ale altor materiale necesare în procesul de învățământ, transportate zilnic de elevi la școală și de la școală, trebuie adaptate capacității de efort fizic corespunzătoare vârstei copiilor și tinerilor.

(2) Elevii din ciclul primar și gimnazial folosesc ghiozdane de spate cu față posterioară întărită.

(3) Greutatea conținutului ghiozdanului la toate ciclurile de învățământ nu trebuie să depășească 10% din greutatea copilului.

**Art. 31.** - (1) În organizarea centrelor de vacanță se respectă indicațiile medicale cu privire la regimul climatic favorabil fiecărui copil sau tânăr.

(2) În centrele de vacanță, conform reglementărilor Ministerului Sănătății, sunt necesare:

- a) aviz epidemiologic eliberat cu 24 de ore înaintea plecării în tabără (sau cu 72 de ore, dacă plecarea se face într-o zi de luni sau după sărbători legale) de către medicul de familie sau medicul de colectivitate;
- b) antecedentele vaccinale ale copilului;
- c) examenele medicale periodice ale personalului centrului de vacanță și ale cadrelor didactice însoțitoare.

(3) În centrele de vacanță sunt obligatorii:

- a) efectuarea curățeniei generale, dezinfectiei mobilierului și a pavimentelor înainte de începerea activității și în intervalele dintre serii, precum și pregătirea materialelor corespunzătoare;
- b) repararea și mentinerea în bună stare de funcționare a clădirii, mobilierului, instalațiilor sanitare și electrice, de apă și de canalizare, a echipamentelor și aparatelor blocului alimentar;
- c) dotarea cu inventar moale în cantități suficiente (minimum două schimburi) și de calitate corespunzătoare, cu tacâmuri și veselă cel puțin egale cu numărul

consumatorilor;

d) asigurarea obligatorie a apei curente reci si calde la blocul alimentar si grupurile sanitare;

e) efectuarea vidanjariei ritmice a foselor septice;

f) asigurarea mijloacelor adecvate de transport auto pentru aprovizionarea centrului de vacanta;

g) amenajarea si dotarea corespunzatoare a cabinetului medical, a izolatorului;

h) asigurarea asistentei medicale 24 din 24 de ore de cel putin un cadru mediu sanitar.

**Art. 32.** - Pauza necesara efectuarii operatiunilor de igienizare în centrele de vacanta între o serie si alta este de minimum o zi.

**Art. 33.** - Pentru servirea meselor în salile de grupa din crese, gradinite si centre de zi se respecta urmatoarele conditii:

a) mâncarea se transporta de la bucatarie în vase acoperite;

b) personalul care aduce mâncarea de la bucatarie trebuie sa poarte echipament de protectie si sa aiba examenarile medicale periodice specifice personalului din unitatile de alimentatie efectuate conform legislatiei în vigoare;

c) în unitatile pentru prescolari se interzice participarea la servitul mesei, la debarasarea veselei si la spalarea acesteia a personalului de îngrijire care a participat, în prealabil, la curatenia grupurilor sanitare;

d) se interzice servirea mesei pe masute fara fete de masa din material textil;

e) fetele de masa se pastreaza între orele de servire a meselor în asa fel încât sa se evite orice impurificare sau contaminare;

f) înlocuirea fetelor de masa murdare se face zilnic si ori de câte ori este nevoie;

g) masutele pe care se serveste mâncarea copiilor se sterg, în prealabil, cu o solutie dezinfectanta;

h) una dintre masute se foloseste exclusiv pentru asezarea vaselor mari;

i) înainte de servirea mesei, copiii se spala pe mâini sub supravegherea educatoarelor (la prescolari), a educatorului puericultor, a asistentelor sau a infirmierelor (în crese);

j) supravegherea respectarii normelor de igiena la masa copiilor revine educatoarelor si, dupa caz, educatorului puericultor, prin sondaj, si personalului medical al colectivitatii;

k) dupa servirea mesei se efectueaza operatiunile de curatenie a salilor de grupa, cu aerisirea obligatorie a acestora timp de 15-30 de minute, în functie de sezon si de tipul salii de grupa (cu dubla sau tripla functionalitate);

l) recipientele copiilor, pentru baut apa între mese, sunt individualizate si confectionate din materiale care în contact cu alimentul respecta legislatia în domeniu si se pastreaza în locuri care sa evite impurificarea sau contaminarea; nu se permite intrarea în colectivitate cu bauturi sau alimente din exterior (în gradinitile, cresele cu program prelungit/saptamânal);

m) se interzice asezarea scaunelor pe masute în timpul efectuarii curateniei salii de grupa;

n) montarea paturilor în salile de grupa folosite si ca dormitoare din colectivitatile de prescolari se face numai dupa terminarea curateniei dupa servirea mesei.

**Art. 34.** - (1) În unitatile publice sau private pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, fara bloc alimentar propriu, se asigura urmatoarele conditii:

a) amenajarea unui oficiu pentru primirea hranei si spatiu pentru servirea mesei cu suprafete care se pot spala si dezinfecta cu usurinta;

b) amenajarea unui oficiu pentru spalarea si depozitarea veselei;

c) aducerea tuturor produselor alimentare de la blocul alimentar (bucatarie) al altei unitati de alimentatie colectiva sau publica în sistem catering numai cu mijloace de transport auto autorizate sanitar, care sa nu fie folosite în alte scopuri, în recipiente cu capace etanse, care sa asigure o ermetizare perfecta;

d) montarea în oficii a unui sistem de încălzire pentru mentinerea la cald a mâncarurilor servite; hrana destinata copiilor nu se va reîncalzi;

e) asigurarea spalarii veselei si a tacâmurilor obligatoriu cu apa calda

curenta. Spalarea acestora consta în urmatoarele operatiuni: curatare mecanica de resturi alimentare, spalare cu apa calda cu detergenti, dezinfectanti pentru sectorul alimentar si clatire cu apa rece;

f) utilizarea masinilor automate de spalat vase este permisa doar în urma verificarii eficientei prin teste de salubritate atestate de laborator si efectuate de unitate periodic (semestrial)/la nevoie. Recoltarea se efectueaza de reprezentantii directiei de sanatate publica judetene;

g) resturile alimentare vor fi eliminate în saci etans si depozitate în pubela/container închis pâna la eliminarea zilnica din unitate;

h) depozitarea veselei si a tacâmurilor numai în dulapuri închise;

i) asigurarea veselei si tacâmurilor în numar cel putin egal cu cel al consumatorilor care servesc masa. Sunt interzise spalarea veselei între serii si folosirea acesteia la mai multe serii de consumatori;

j) montarea la nivelul principalelor cai de acces a mijloacelor de protectie împotriva vectorilor;

k) în cazul în care masa se asigura în sistem de catering si exista personal care asigura servirea acestei mese, este obligatoriu ca acest personal sa poarte echipament de protectie si sa efectueze examinarile medicale prevazute de legislatia în vigoare pentru angajatii unitatilor de alimentatie colectiva;

l) pastrarea de probe din toate alimentele consumate timp de 48 de ore. Pastrarea se va face în spatii frigorifice;

m) efectuarea la sfârșitul fiecărei saptamâni a curateniei generale;

n) efectuarea de reparatii curente ale încaperilor, anual sau ori de câte ori este nevoie;

o) asigurarea în sala de mese a unei suprafete de cel puțin 1,2 mp/elev;

p) se interzice asezarea scaunelor pe masute în timpul efectuării curateniei de dupa servirea mesei.

(2) În cazul în care masa se asigura în regim catering, firma care aprovizioneaza unitatea pentru ocrotirea, educarea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor trebuie sa detina autorizatie pentru activitati de catering si transport alimente, conform prevederilor legale în vigoare, si sa respecte urmatoarele conditii:

a) meniul saptamânal va fi stabilit în colaborare cu conducerea unitatilor mai sus mentionate si avizat de medicul acestor unitati, numai daca este conform reglementarilor în vigoare si afisat la loc vizibil, cu gramajul/portie si cu lista de alergeni prezenti în alimentele furnizate;

b) portiile vor fi individualizate si transportate în recipienti de unica folosinta;

c) vor fi pastrate probe alimentare (câte o portie) din fiecare aliment servit timp de 48 de ore în frigiderul unitatii;

d) este responsabilitatea firmei de catering sa asigure efectuarea anchetei alimentare de catre un specialist, în lunile octombrie, februarie si mai, si sa prezinte aceasta ancheta alimentara conducerii unitatilor pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, cabinetului medical al unitatilor respective si organelor de control;

e) meniul zilnic va fi însotit de o lista a ingredientelor cu gramaj/portie individuala.

### Capitolul III

#### **Norme de igiena a procesului instructiv-educativ**

**Art. 35.** - (1) În unitatile de învățământ anteprescolar si prescolar se respecta urmatoarele perioade dedicate unei sesiuni din categoria activitatilor de învățare:

a) pentru copii sub 1 an: între 5 si 10 minute/sesiune;

b) pentru copii între 1 si 3 ani: între 10 si 15 minute/sesiune;

c) pentru copii între 3 si 4 ani: între 15 si 20 minute/sesiune;

d) pentru copii între 4 si 6 ani: între 20 si 35 minute/sesiune.

(2) Prin activitati de învățare pentru copiii cu vârste de la nastere la 6 ani se înțelege un ansamblu de actiuni cu caracter planificat, sistematic, metodic, intensiv, organizate si conduse de cadrul didactic, în scopul atingerii finalitatilor prevazute în curriculumul specific (activitati liber alese, activitati pe domenii experientiale, activitati de dezvoltare personala).



(3) Pentru fiecare grupa de vârstă, activitățile de învățare alternează cu pauze de 10-15 minute între ele.

**Art. 36.** - Pentru formele de învățământ școlar și universitar, în orarul școlar, numărul zilnic de ore de activitate nu trebuie să depășească următoarele limite, cu excepția celor cu pregătire specială în anumite domenii de activitate:

- a) pentru învățământul primar:
  - clasa 0 și I = 3-4 ore pe zi;
  - de la clasa a II-a = 4 ore pe zi;
- b) pentru învățământul gimnazial: 4-5 ore pe zi;
- c) pentru învățământul liceal, profesional: 5-6 ore pe zi;
- d) pentru învățământul postliceal și universitar: 6-7 ore pe zi.

**Art. 37.** - Activitatea de scriere nu se desfășoară la clasa pregătitoare și clasele I-II la prima oră.

**Art. 38.** - Orele de educație fizică nu se efectuează în prima oră a zilei de după-amiaza.

**Art. 39.** - Orele de desen, mai ales de desen tehnic, se vor efectua în perioadele de timp în care elevii beneficiază de iluminatul natural.

**Art. 40.** - (1) Se evită situarea a două ore consecutive ale aceluiași obiect de studiu.

(2) Se evită planificarea unui număr mai mare de două teze pe săptămână, iar pentru clasele la care sunt prevăzute numai două teze se planifică o teză pe săptămână.

(3) Tezele și lucrările de control planificate nu se stabilesc în prima și în ultima zi din săptămâna școlară și nici în două zile școlare consecutive.

**Art. 41.** - (1) Programul de instruire practică al elevilor din școli profesionale și licee începe după ora 7,30 și nu depășește ora 19,00.

(2) Durata activității zilnice de instruire practică este de maximum 5-6 ore pentru cei din învățământul liceal și profesional.

(3) Se interzice efectuarea instruirii practice la locurile de muncă cu noxe profesionale sau cu condiții de muncă periculoase ori care reclamă poziții vicioase ale corpului.

(4) Se interzice ca elevii sub 16 ani să facă transporturi manuale într-o activitate permanentă, care necesită ridicări de greutăți mai mari de 5 kg pentru fete și 10 kg pentru băieți, pe o distanță care depășește 50 m, cu o diferență de nivel mai mare de 4 m.

(5) Înălțimea maximă la care elevii pot ridica manual greutăți pe verticală este 0,75 m.

(6) Elevii care își desfășoară activitatea de instruire practică în atelierele școlare sau în întreprinderi sunt instruiți periodic și ori de câte ori este necesar pentru cunoașterea și respectarea normelor de protecția muncii și trebuie să aibă echipament individual de protecție, conform normativelor în vigoare.

(7) La repartizarea pe meserii și locuri de muncă, în cadrul instruirii practice, se ține seama de starea de sănătate și de posibilitățile de efort ale elevilor la recomandarea medicului, în conformitate cu criteriile medicale de orientare școlară și profesională.

**Art. 42.** - (1) Regimul de activitate și de odihnă în centrele de vacanță trebuie organizat în funcție de vârstă, sexul, capacitatea fizică și starea de sănătate a copiilor.

(2) Locurile de joacă din exteriorul centrelor de vacanță vor fi notificate și autorizate sanitar de către specialiști din cadrul direcțiilor de sănătate publică județene și vor îndeplini următoarele caracteristici:

- a) vor fi amplasate la o distanță de minimum 10 metri de arterele de circulație;
- b) vor fi împrejmuite și dotate cu sisteme de siguranță care să nu permită copiilor parasierea accidentală a spațiului de joc în timpul activităților;
- c) vor fi prevăzute cu fântâni cu jet de apă ascendent și cosuri pentru colectarea reziduurilor solide;
- d) vor fi amenajate pe suprafețe care previn accidentarea copiilor (nisip, iarba sau alte materiale speciale care amortizează caderile);
- e) vor fi dotate cu panouri avertizoare privind vârsta copiilor care au acces și norme specifice obligatorii privind protecția și sănătatea copiilor;
- f) vor fi dotate cu obiecte de joc pe grupe de vârstă ergonomice, care să

respecte prevederile legale în vigoare.

(3) Locurile de joaca din interiorul centrelor de vacanta vor fi notificate si autorizate sanitar de catre specialisti din cadrul directiilor de sanatate publica judetene si vor îndeplini urmatoarele caracteristici:

- a) vor fi împrejmuite si dotate cu sisteme de siguranta care sa nu permita copiilor parasirea accidentala a spatiului de joc în timpul activitatilor;
- b) vor fi prevazute cu chiuvete si dozatoare de apa cu pahare de unica folosinta si cosuri pentru colectarea reziduurilor solide;
- c) vor fi amenajate pe suprafete care previn accidentarea copiilor (materiale speciale care amortizeaza caderile);
- d) vor fi dotate cu panouri avertizoare privind vârsta copiilor care au acces si norme specifice obligatorii privind protectia si sanatatea copiilor;
- e) vor fi dotate cu obiecte de joc pe grupe de vârsta ergonomice, autorizate;
- f) accesul parintilor va fi restrictionat;
- g) se vor amenaja vestiare si rafturi pentru încaltaminta de exterior.

**Art. 43.** - Prevederile prezentelor norme se completeaza cu dispozitiile Legii [nr. 123/2008](#) pentru o alimentatie sanatoasa în unitatile de învățământ preuniversitar, ale Ordinului ministrului sanatatii publice [nr. 1.563/2008](#) pentru aprobarea Listei alimentelor nerecomandate prescolarilor si scolarii si a principiilor care stau la baza unei alimentatii sanatoase pentru copii si adolescenti, ale Ordinului ministrului sanatatii [nr. 119/2014](#) pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si a prevederilor legale pentru asigurarea asistentei medicale a prescolarilor, elevilor din unitatile de învățământ preuniversitar si studentilor din institutiile de învățământ superior pentru mentinerea starii de sanatate a colectivitatilor si pentru promovarea unui stil de viata sanatos.

**Art. 44.** - Autoritatile publice locale care au în administrare unitatile publice pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, conducerea unitatilor publice pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor, furnizorul de servicii si conducerea unitatilor private pentru ocrotirea, educarea, instruirea, odihna si recreerea copiilor si tinerilor au obligatia sa duca la îndeplinire prevederile prezentelor norme.

**Art. 45.** - Anexele nr. 1-6 fac parte integranta din prezentele norme.

**ANEXA Nr. 1**  
**la norme**

**Regim de activitate si odihna pe diferite grupe de vârsta  
în unitatile de prescolari si scolari**

Vârsta	Numarul de ore (din 24 de ore)			
(ani)	Activitate intelectuala si fizica cu caracter de instruire*	Activitati recreative în aer liber, sport, joc	Somn (din 24 de ore)	Somn/relaxare în timpul zilei
pâna la 1 an	2** (stimulare senzoriala în interactiune cu adultul)	4	18	4
1	2** (stimulare senzoriala în interactiune cu adultul)	5	16	3
2	2** (stimulare senzoriala în interactiune cu adultul)	5	16	3
3	1** (fractionat în 4 perioade)	6	13	2
4	1** (fractionat în 3 perioade)	6	12 1/2	2
5	1 ½ ** (fractionat în 2 sau 3 perioade)	5	12	1 1/2
6	3***	4	11 1/2	1
7-8	4 ½	4	11	1
9-10	5	4	10 1/2	-
11-13	6	3	10	-
14-15	7	3	9 1/2	-
16-18	8	3	9	-

\* Inclusiv timpul de pregatire a temelor pentru ziua urmatoare.

\*\* Delimitarea temporara este orientativa pentru acest nivel de vârsta, ca si fractionarea activitatilor, care poate varia în functie de interesul manifestat de copil/grupul de copii pentru activitatea respectiva. Pentru copilul sub 3 ani, este important ca adultul sa fie atent si sa astepte raspunsul acestuia.

\*\*\* Pe parcursul orei de studiu se vor face 2-3 pauze a câte 3 minute de relaxare fizica si intelectuala.

**ANEXA Nr. 2**  
**la norme**

**Obiectele sanitare în colectivitatile de anteprescolari si prescolari**

Destinatia cladirii	WC-uri		Lavoare		Dusuri)		Observatii
	B	F	B	F	B	F	
Crese/grupe de cresa în gradinite. Pentru un numar de copii de maximum:							Grupurile sanitare sunt comune pentru copii de ambele sexe. Suplimentar, vor exista si olite individuale pentru copiii sub 2 ani. Cifrele se refera la numarul de copii pe unitate. Bateriile dusurilor sunt cu tub flexibil. La oficiu se prevede un spalator.
- 15	3		3		1		
- 30	3		3		1		
- 50	4		4		2		
Gradinite cu program normal, prelungit si saptamânal. Pentru un numar de copii de maximum:							Grupurile sanitare sunt comune pentru copii de ambele sexe. Cifrele se refera la numarul de copii de pe un nivel al unitatii. Bateriile dusurilor sunt cu tub flexibil. La oficiu se prevede un spalator.
- 25	3		3		2		
- 50	5		5		4		
- 75	8		8		6		
- 100	10		10		8		
- 150	15		15		11		
- 200	20		20		15		
- 250	22		22		17		
- 300	25		25		20		
Pentru personal (la de 40 de femei)	1		1		1		
Cabinetul medical	1 WC pentru personalul medical				1 lavoar în cabinetul medical 1 lavoar în izolator		

**ANEXA Nr. 3**  
**la norme**

**Dimensiunile scaunelor (cm) pentru prescolari**

Marimea	Înaltimea	Adâncimea	Latimea
I (anteprescolari, prescolari mici, 3-5 ani)	21	20	20
II (prescolari mari, 5-6 ani si scolari mici, CP - clasele I-IV)	26	24	23
III (scolari mari, clasele V-XII/XIII)	30	29	26

**ANEXA Nr. 4**  
**la norme**

**Dimensiunile masutelor pentru copii (cm) pentru prescolari**

Marimea	Înălțimea
I	43
II	47
III	52

**ANEXA Nr. 5**  
**la norme**

**Obiectele sanitare pentru unitatile scolare si studentesti**

Destinatia cladirii	WC-uri		Robinet cu jet ascendent	Lavoare		Dusuri		Observatii
	B	F		B	F	B	F	
Scoli si institutii de invatamânt superior pentru un numar concomitent de elevi/studenti de maximum:								Valorile inscrise sunt valabile pentru elevii de acelasi sex, pentru acelasi grup sanitar.
- 50	5	5	1	2	2	-	-	
- 100	8	8	2	4	4	-	-	
- 200	13	13	3	6	6	-	-	
- 400	20	20	4	8	8	-	-	
- 600	25	25	5	10	10	-	-	
- 1000	30	30	6	12	12	-	-	
Sali de gimnastica si ateliere - scoala	1/20	1/20	1/50	1/10	1/10	1/10	1/10	
Pentru cadre didactice si personal administrativ	1/20	1/20		1/25	1/35	-	-	
Cabinetul medical	1 WC pentru personalul medical			1 lavoar în cabinetul medical 1 lavoar în sala de tratamente				
Cabinetul stomatologic	1 WC pentru personalul stomatologic			1 lavoar în cabinetul stomatologic si 1 lavoar în sala de sterilizare sau 2 lavoare în cabinetul stomatologic				

**ANEXA Nr. 6**  
**la norme**

**Obiectele sanitare pentru unitatile scolare si studentesti - internate si camine**

Destinatia cladirii	WC-uri/persoane		Bai pentru picioare/persoane		Lavoare/persoane		Dusuri/persoane		Observatii
	B	F	B	F	B	F	B	F	
Cladiri pentru cazare:									
- camine si internate având obiectele sanitare în grupurile sanitare	1/10	1/10	1/40	1/40	1/7	1/7	1/15	1/15	Cel puțin unul dintre dusuri la fete va fi mobil, pentru igiena intima, la fiecare sala de dus.
- camine si internate cu lavoare în fiecare camera	1/10	1/10	1/40	1/40	1/30	1/30	1/15	1/15	
- camine si internate cu grupuri sanitare în camera	1/10	1/10	-	-	1/6	1/6	1/10	1/10	
Cabinetul medical	1 WC pentru personalul medical		1 lavoar în cabinetul medical 1 lavoar în sala de tratamente						
Cabinetul stomatologic	1 WC pentru personalul medical		1 lavoar în cabinetul stomatologic si 1 lavoar în sala de sterilizare sau 2 lavoare în cabinetul stomatologic						

