**TƏLİMAT № 1**
**"PROGREEN DEZ-8" TƏMASLI TƏMİZLƏMƏ VƏ DEZİNFEKSİYA VASİTƏSİNİN İSTİFADƏSİ ÜZRƏ TƏLİMAT**
**(PROGREEN INTERNATIONAL, LLC, ABŞ)**
Təlimat, Rusiya Federal Dövlət Elmi Tədqiqat İnstitutu "R.R. Vreden adına Rusiya Tibbi Texnologiyalar İnstitutunun" İstehsalat və Laboratoriya Mərkəzi (İLÇ) tərəfindən hazırlanmışdır.
Müəlliflər: f.m.f.d. A.G. Afinogenova, tibb elmləri doktoru, professor G.E. Afinogenov (Rusiya Federal Dövlət Elmi Tədqiqat İnstitutu "R.R. Vreden adına Rusiya Tibbi Texnologiyalar İnstitutu").
Təlimat, tibb müəssisələrinin işçi heyəti, dezinfeksiya stansiyalarının işçiləri, Rospotrebnadzor qurumları, və dezinfeksiya fəaliyyətini icra etməyə hüququ olan digər müəssisələr üçün nəzərdə tutulmuşdur.

1. **ÜMUMİ MƏLUMATLAR**
1.1. "PROGREEN DEZ-8" dezinfeksiya vasitəsi şəffaf, açıq sarı rəngdə olan və zəif xüsusi qoxusu olan mayedir. Vasitə, aktiv maddə kimi didecildimetilammonium xloridinin 48%, alkildimetilbenzilammonium xloridinin 32% qarışığını və funksional əlavələri ehtiva edir.
Vəsaitin istehsalçının açılmamış qablaşdırmasında istifadə müddəti 5 ildir. İşçi məhlullarının istifadə müddəti isə 28 gündür, əgər sıx bağlı konteynerlərdə və qaranlıq yerdə saxlanılırsa.
"PROGREEN DEZ-8" müxtəlif həcmlərdə polimer şüşələrdə qablaşdırılır: 0,1 l; 1 l; 3 l, 5 l, 10 l, 20 l kanistrlər; 50 l, 100 l, 200 l barellər.
Vəsait yaxşı təmizləmə və dezodorasiya təsirinə malikdir, üzvi çirkləri saxlamır və müxtəlif materiallardan hazırlanmış avadanlıqlarda korroziyaya səbəb olmur.
Vəsait, donma və sonra ərimə nəticəsində öz xüsusiyyətlərini saxlayır.
"PROGREEN DEZ-8" yanğın və partlayış təhlükəsizliyi üzrə ГОСТ 12.1.044-89 standartına uyğun olaraq yanğına və partlayışa qarşı təhlükəsiz maddədir.
Vəsait sabunlar və anionik səthi aktiv maddələrlə, sintetik təmizləmə vasitələri ilə uyğun deyil.
1.2. "PROGREEN DEZ-8" vasitəsi, qramm müsbət və qramm mənfi bakteriyalara (hospitallarda yayılan infeksiyaların və tüberküloz mikobakteriyalarının törədiciləri daxil olmaqla), viruslara (o cümlədən adenoviruslar, qrip virusları, paraqrip, quş qripi, donuz qripi və digər qrip virusu növləri, yuxarı tənəffüs yolu infeksiyaları, enteroviruslar, rotaviruslar, poliomielit virusları, enteral və parenteral hepatit virusları, herpes, atipik pnevmoniya, VİÇ infeksiyası və digərləri), Candida cinsi göbələklərinə, Trichophyton, Aspergillus niger test edilmiş digər göbələklərə qarşı antimikrob təsirinə malikdir.
1.3. "PROGREEN DEZ-8" vasitəsi, GOST 12.1.007-76 üzrə orqanizmə təsir dərəcəsi baxımından mədəyə daxil olduqda 3-cü dərəcəli mülayim təhlükəli maddə, dərəyə tətbiq edildikdə isə 4-cü dərəcəli az təhlükəli birləşmə hesab olunur; parenteral tətbiq edildikdə isə 4-cü dərəcəli az toksik maddələrdir; buxar formasında isə az təhlükəlidir (C20). Bu vasitə dəridə mülayim, göz selikli qişasında isə güclü yerli qıcıqlandırıcı təsir göstərir. Vəsaitin senzitizasiya (aşırı həssaslıq) və dərinin udulma təsiri yoxdur.
İşçi məhlullarının 1%-ə qədər konsentrasiyalarda dəridə yerli qıcıqlandırıcı təsir göstərmədiyi, göz selikli qişasında isə zəif qıcıqlanma yaratdığı müşahidə edilmişdir. Aerozol formada istifadə edildikdə isə işçi məhlullarının nəfəs aləmə və göz selikli qişasında qıcıqlandırıcı təsir göstərdiyi müşahidə olunur.
İstifadə metodlarına görə, məsələn, silmə, batırma və suda saxlanma kimi metodlarla istifadə olunan məhlulların tənəffüs yolları və gözlərə təsiri az təhlükəlidir, o cümlədən çoxsaylı təsirlərdən sonra da.
İş yerində havada PDK (maksimal icazə olunan konsentrasiya) 1 mq/m³ (aerozol forması) təşkil edir.

1.4. "PROGREEN DEZ-8" vasitəsi aşağıdakı məqsədlər üçün nəzərdə tutulub:

* Otaqların, sərt və yumşaq mebellərin, döşəmə örtüklərinin və döşəmələrinin, əşyaların, avadanlıqların, sanitar-texniki avadanlıqların, yataqların, qabların (həmçinin laboratoriya və bir dəfə istifadə olunan), yemək hazırlığı üçün alətlər, rezin və polipropilen xalçalar, rezin ayaqqabılar və digər polimer materiallardan hazırlanmış obyektlərin, təmizləmə materiallarının və inventarının, oyuncaq və idman inventarlarının, xəstə baxımı üçün əşyaların, şəxsi gigiyena əşyalarının, LPU (mükəmməl infeksiyon təhlükəsi olan otaqlar daxil olmaqla) və s.)
* Tibbi tullantıların dezinfeksiyası (bir dəfə istifadə olunan tibbi əşyaların, laboratoriya alətləri, yara bandı materialı, tək istifadə olunan yataqlar, ampulalar və şprislər və s.).
* Diş protezlərinin, ortopedik alətlərin və digər materialların dezinfeksiyası.
* Tibbi əşyaların (o cümlədən cərrahi və stomatoloji alətlərin) sterilizasiyadan əvvəl təmizlənməsi.
* Sənaye və digər sahələrdə müvafiq əməliyyatları həyata keçirmək üçün avadanlıq və mühitin dezinfeksiyası.
* Qida sənayesi və ictimai yeməkxanalarda qida ilə əlaqəli əşyaların, eləcə də müxtəlif xidmət sahələrinin, habelə ətraf mühitin dezinfeksiyası.
1. **İŞÇİ MƏHLULLARININ HAZIRLANMASI**
2.1. İşçi məhlullarını hazırlayarkən, onları içməli su ilə qarışdıraraq müvafiq miqdarda vasitə əlavə edin. İşçi məhlulunun hazırlanması üçün uyğun olan avadanlıq metal və ya plastik olmalıdır.

**Cədvəl 1. «PROGREEN DEZ-8» VASİTƏSİNİN İŞÇİ MƏHLULLARININ HAZIRLANMASI**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Hazırlanması üçün tələb olunan maddələrin miqdarı (ml): |
| İşçi məhlulunun konsentrasiyası (preparat üzrə), % | 1 L işçi məhlulu |  10 L işçi məhlulu |
| konsentrat | su | konsentrat | su |
| 0,01 | 0,1 | 999,9 | 1 | 9999 |
| 0,015 | 0,15 | 999,85 | 1,5 | 9998,5 |
| 0,02 | 0,2 | 999,8 | 2 | 9998 |
| 0,04 | 0,4 | 999,6 | 4 | 9996 |
| 0,05 | 0,5 | 999,5 | 5 | 9995 |
| 0,1 | 1 | 999 | 10 | 9990 |
| 0,12 | 1,2 | 998,8 | 12 | 9988 |
| 0,15 | 1,5 | 998,5 | 15 | 9985 |
| 0,2 | 2 | 998 | 20 | 9980 |
| 0,25 | 2,5 | 997,5 | 25 | 9975 |
| 0,3 | 3,0 | 997 | 30 | 9970 |
| 0,5 | 5 | 995 | 50 | 9950 |
| 0,6 | 6 | 994 | 60 | 9940 |
| 0,8 | 8 | 992 | 80 | 9920 |
| 1,0 | 10 | 990 | 100 | 9900 |
| 1,2 | 12 | 988 | 120 | 9880 |
| 1,4 | 14 | 986 | 140 | 9860 |
| 1,5 | 15 | 985 | 150 | 9850 |
| 1,8 | 18 | 982 | 180 | 9820 |
| 2,0 | 20 | 980 | 200 | 9800 |
| 2,5 | 25 | 975 | 250 | 9750 |
| 3,5 | 35 | 965 | 350 | 9650 |

**3. «PROGREEN DEZ-8» VASİTƏSİNİN İŞÇİ MƏHLULLARININ TƏTBİQİ – FƏRQLİ OBYEKTLƏRİN DEZİNFEKSİYASI ÜÇÜN**

**3.1.** «PROGREEN DEZ-8» vasitəsinin işçi məhlulları otaqlarda, sərt və yumşaq mebellərdə, cihaz və avadanlıqların səthlərində, sanitariya-texniki avadanlıqlarda, laboratoriya və yeməkxana qablarında, bir dəfə istifadə olunan əşyalarda, qabları yumaq üçün əşyalar, yataq dəstləri, təmizləmə materialları və inventar, rezin və polipropilen xalçalar, xəstələrə qulluq vasitələri, şəxsi gigiyena əşyaları, oyuncaq, tibbi tullantılar, tibbi təyinatlı bir dəfə istifadə olunan əşyaların dezinfeksiyası üçün istifadə olunur, sanitariya nəqliyyatı, ümumi təmizləmə işləri və digər məqsədlər üçün, bu Təlimatın 1.4 bəndinə uyğun.

**3.2.** Dezinfeksiya silmə, islatma, batırma və püskürtmə üsulları ilə aparılır. Silmə üsulu ilə obyektlərin dezinfeksiyasını xəstələrın olduğu yerdə, fərdi qoruyucu vasitələrdən istifadə etmədən etmək olar.

**3.3.** Otaqlardakı səthlər (yer, divarlar və s.), sərt mebellər, əşyalar, cihazların səthləri, vasitənin məhluluna batırılmış parçalarla silinir, istehsal olunan miqdar 100 ml/m². Yumşaq mebellərin, döşəmə və xalça örtüklərinin, porozlu və kobud səthlərin təmizlənməsində vasitənin norması 100-150 ml/m² arasında ola bilər, bu zaman səthlər məhlula batırılmış fırçalarla təmizlənir. Dezinfeksiya sonrası işçi məhlulunun yuyulması tələb olunmur.
Yeməklə əlaqəli səthlərin dezinfeksiyasından sonra, onları içməli su ilə yuyub qurulamaq lazımdır.

**3.4.** Hər gün otaqlarda təmizləmə işləri aparılarkən, yenidoğulmuşların şöbələrində, kuluçka aparatlarının və barokameraların xarici səthləri ilə işlər «PROGREEN DEZ-8» vasitəsinin işçi məhlullarından istifadə edilərək 100 ml/m² norması ilə silmə üsulu ilə həyata keçirilir.

**3.5.** Göbələkə qarşı mübarizə üçün obyektlər əvvəlcə göbələklərdən təmizlənir, sonra 0.8% «PROGREEN DEZ-8» məhluluna batırılmış parçalarla iki dəfə silinir, hər bir müalicə arasında 15 dəqiqə fasilə verilir, ya da «Kvasar» tipli avadanlıqla 150 ml/m² norması ilə iki dəfə püskürtmə aparılır. Dezinfeksiya sonrası gözləmə vaxtı 15 dəqiqədir. Həmçinin, 0.2% və 0.4% məhluldan istifadə edilir, uyğun olaraq 60 və 30 dəqiqə gözləmə müddəti ilə.

**3.6.** Havanın dezinfeksiyası müvafiq texniki qurğularla həyata keçirilir, işçi məhlulunun püskürtmə üsulu ilə tətbiqi 10 ml/m³ normasında aparılır. Əvvəlcə səthlər dezinfeksiya edilir, otaq bağlanır (pəncərələr və qapılar bağlanır, ventilyasiya sistemləri dayandırılır).

**3.7.** Ventilyasiya və kondisionerlərin sistemləri tam söndürüldükdən sonra (bənd 3.7.8 istisna olmaqla) mühəndis nəzarətində «PROGREEN DEZ-8» məhlulundan istifadə edilərək dezinfeksiya edilir.

Profilaktik dezinfeksiya sənaye və biotexnologiya müəssisələrində, C və D təmizlik siniflərində istehsal olunan steril olmayan dərmanların istehsalı ilə bağlı qurğularda, həmçinin müvafiq infeksiyalarla mübarizə aparan yerlərdə aparılır.

**3.8.** Sanitar-texniki avadanlıqlar (vanna, tualet, umumi lavabo və s.) işçi məhlulundan istifadə edilərək fırça ilə silinir, istehsal olunan miqdar 100 ml/m² üzərindən və ya 300 ml/m² (hidropult, avtomaks) ilə püskürtmə ilə. Dezinfeksiya sonrası su ilə yuyulmalıdır.

**3.9.** Obyektlər püskürtmə üsulu ilə «Kvasar» tipli avadanlıqdan, avtomaks və ya digər cihazlarla 150 ml/m² ilə bərabər şəkildə silinir. İstifadə edilən sahə əsasında fasilə verilir.

**3.10.** Stoldan yemək üçün istifadə olunan qablar (bir dəfə istifadə olunanlar da daxil olmaqla) artıq yemək qalıqlarından təmizlənməli və 2 litr məhlulda tam batırılmalıdır. Dezinfeksiya tamamlandıqdan sonra onlar içməli su ilə yuyulmalıdır.

**3.11.** Laboratoriya və yemək qabları tam batırılmalı və hər bir vahid üçün 2 litr məhlul istifadə edilməlidir. Dezinfeksiya tamamlandıqdan sonra qablar içməli su ilə yuyulmalıdır.

**3.12.** Yataq dəstləri işçi məhluluna batırılmalı və hər 1 kq üçün 4 litr məhlul istifadə edilməlidir. Dezinfeksiya tamamlandıqdan sonra yataq dəstləri yuyulmalıdır.

**3.13.** Xəstə baxımı vasitələri, şəxsi gigiyena əşyaları, oyuncaq, idman avadanlığı, rezin və polipropilen xalçalar işçi məhluluna batırılmalı və ya məhlul ilə silinməlidir. Böyük oyuncaqlar püskürtmə üsulu ilə işlənməlidir.

**3.14.** Ayaqqabının daxili səthi iki dəfə silinməli, hər dəfə işçi məhlulu ilə nəmli parça ilə silinməlidir. Dezinfeksiya tamamlandıqdan sonra su ilə yuyulub qurudulmalıdır.

**3.15.** Təmizləmə materialları işçi məhluluna batırılmalı və sonra yuyulub qurudulmalıdır.

**3.16.** Kuluçka aparatları və ona aid əlavələr bütün növ infeksiyaların dezinfeksiyası üçün bu təlimatda göstərilən üsullarla işlənməlidir. Kuluçka aparatının səthləri parça ilə silinməli və sonra su ilə yuyulmalıdır.

**3.17.** Barokameraların dezinfeksiyası kuluçka aparatları ilə eyni üsullarla aparılmalıdır.

**3.18.** Tibbi avadanlıqlar, cərrahiyyə və stomatoloji avadanlıqlar, o cümlədən endoskoplar və onlara aid alətlər üçün predsterilizasiya təmizliyi «PROGREEN DEZ-8» ilə həyata keçirilməlidir.

**4. TIBBİ MƏHSULLARIN DEZİNFEKSİYASI VƏ PRESTİLERİZASİYA**

**4.1.** Tibbi məhsulların dezinfeksiyası və predsterilizasiya təmizliyi plastik və ya emal edilmiş (emalı zədələməyən) qablar içərisində edilməlidir. Qablar tam batırılmalı və kanal və boşluqların doldurulması təmin edilməlidir.

**4.2.** Təmizləmə zamanı bütün kanallar və boşluqlar məhlul ilə doldurulmalıdır.

**4.3.** Dezinfeksiya sonrası məhsullar su ilə yuyulmalıdır.

**5. PRESTERİLİZASİYA TƏMİZLİYİ VƏ ENDOSKOPLARIN VƏ ONLARA AİD ALƏTLƏRİNİN TƏTBİQİ**

**5.1.** Presterilizasiya təmizliyi plastik və ya emal edilmiş (emalı zədələməyən) qablar içərisində edilməlidir. Ayıran əşyalar həllə batırılmalı, tıxaclı hissələr açıq olmalı və həllin çətin əldə edilən hissələrə nüfuz etməsi üçün hərəkət etdirilməlidir.
Əşyaların içindəki kanallar və boşluqlar həll ilə doldurulmalı, hava boşluqları olmamalıdır. Məhsulların üzərindəki həll qatının qalınlığı ən azı 1 sm olmalıdır.

**5.2.** Presterilizasiya təmizliyi, predsterilizasiya (və ya son təmizlik) əməliyyatları ilə endoskoplar və onların alətləri üzərində Sanitar-epidemioloji qaydalara uyğun aparılmalıdır. **«Endoskopik əməliyyatlar zamanı infeksion xəstəliklərdən qorunma»** qaydaları (SP 3.1.1275-03) və **«Endoskopların təmizlənməsi, dezinfeksiyası və sterilizasiyası»** tövsiyələrinə uyğun olaraq, təmizləmə işləri yerinə yetirilir.

**5.3.** Presterilizasiya təmizliyinin keyfiyyətini qiymətləndirmək üçün amidopirin və ya azopiram probası istifadə edilməli və qalan qan miqdarı yoxlanmalıdır.

**5.4.** Mexaniki təmizləmə işləri UZO tipli qurğularda aparılmalıdır. Endoskopların mexaniki təmizlənməsi də icazə verilən hər hansı tipli qurğularda (KRONT-ÜDƏ və s.) həyata keçirilə bilər.
Təlimatlara uyğun olaraq cihazlar işlədilməlidir.

**5.5.** Presterilizasiya təmizliyi üçün istifadə olunan məhlulların çoxsaylı istifadəsi mümkündür (14 gün müddətində), əgər vizual olaraq heç bir dəyişiklik görünməzsə. Lakin məhlulun rəngi dəyişərsə və ya çöküntü yaranarsa, onu dəyişdirmək lazımdır.

**5.6.** Presterilizasiya təmizliyi üçün istifadə olunan məhlulların mexaniki üsullarla təmizlənməsi mümkündür. Məhlulun vizual dəyişməsi halında (rəngin dəyişməsi, bulanıqlıq və ya çöküntü) həmin məhlul dəyişdirilməlidir.

**5.7.** **Təbii olaraq** məhlulların istifadəsi zamanı ilk əlamətlər ortaya çıxarsa (rəng dəyişməsi, bulanıqlıq və ya çöküntü), məhlul müvafiq vaxt ərzində dəyişdirilməlidir.

**6. TIBBİ MƏHSULLARIN DEZİNFEKSİYASI ÜÇÜN TƏTBİQ QAYDALARI**

**6.1.** Tibbi əşyaların dezinfeksiyası və predsterilizasiya təmizliyi plastik və emal edilmiş qablar ilə həyata keçirilməlidir.
Təmizləmə və dezinfeksiya əməliyyatları düzgün şəkildə aparılmalıdır.

**Cədvəl 2. «PROGREEN DEZ-8» VASİTƏSİNİN MƏHLULLARI İLƏ BAKTERİYA İNFƏKSİYALARININ (TUBERKULOZ DAXİLİ OLMAYAN) DEZİNFEKSİYA REJİMLƏRİ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dezinfeksiya ediləcək obyektlər \* | Preparat üzrə məhlulun konsentrasiyası, % | Dezinfeksiya vaxtı, dəq | Dezinfeksiya üsulu |
| Otaqlardakı səthlər, palatalar, avadanlıq, sərt mebel | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, püskürtmə |
| Xalça örtükləri, yumşaq mebel | 0,0150,020,05 | 30155 | Fırça ilə işləmə |
| Sanitar nəqliyyat, qida məhsullarının daşınması üçün nəqliyyat profilaktik dezinfeksiya zamanı | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, Püskürtmə |
| Sanitar-texniki avadanlıq | 0,0150,020,05 | 30155 | Silinmə, püskürtmə |
| Xəstə baxımı üçün əşyalar metal, şüşə, rezin, plastikdən, yapışqan örtüklü altlıqlar | 0,0150,020,05 | 30155 | Batırma və ya silinmə |
| Yemək qalıqları olmayan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,010,020,05 | 15105 | Batırma |
| Yemək qalıqları olan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0150,020,05 | 301510 | Batırma |
| Laboratoriya qabları; qab yumaq üçün əşyalar | 0,0250,050,1 | 301510 | Batırma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənməmiş yataq dəstləri | 0,0150,020,05 | 30155 | Islatma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənmiş yataq dəstləri | 0,0250,050,1 | 301510 | Islatma |
| Müxtəlif materiallardan olan oyuncaq, şəxsi gigiyena vasitələri, idman inventarı | 0,010,020,05 | 15105 | Batırma, silinmə, püskürtmə (böyük) |
| Tibbi tullantılar (yara bandı materialları, bir dəfə istifadə olunan yataq və bədən dəstləri, personalın geyimləri və s.), tibbi tullantıların toplanması üçün çoxistifadəli konteynerlər | 0,0250,050,1 | 301510 | Islatma, Batırma |
| Tibbi tullantılar (tibbi təyinatlı bir dəfə istifadə olunan əşyalar) | 0,030,050,1 | 301510 | Batırma |
| Təmizləmə inventarı, parça, süngərlər, salfetlər | 0,0250,050,1 | 301510 | Batırma, Islatma, Silinmə |
| Kuluçka aparatları (neonatal inkubatorlar) | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, batırma |
| Narkoz-ventilyasiya, anestezioloji avadanlıq və süni tənəffüs aparatları | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, Batırma |
| Dezbaryerlər və dezkovriklər | 0,02 | - | Doldurma |

**Qeyd: \* - Əgər obyektlər üzvi substratlarla çirklənmişdirsə, dezinfeksiya emalını virus infeksiyaları rejimlərinə uyğun həyata keçirin (Cədvəl 5).**

**Cədvəl 3. «PROGREEN DEZ-8» VASİTƏSİNİN MƏHLULLARI İLƏ TUBERKULOZ ÜZRƏ OBYEKTLƏRİN DEZİNFEKSİYA REJİMLƏRİ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dezinfeksiya ediləcək obyektlər \* | Preparat üzrə məhlulun konsentrasiyası, % | Dezinfeksiya vaxtı, dəq | Dezinfeksiya üsulu |
| Otaqlardakı səthlər, palatalar, avadanlıq, sərt mebel | 0,05 0,1 0,25  | 301510 | Silinmə, püskürtmə |
| Xalça örtükləri, yumşaq mebel | 0,050,10,25  | 453015 | Fırça ilə işləmə |
| Sanitar-texniki avadanlıq | 0,05 0,1 0,25 0,5  | 60453015 | Silinmə, Püskürtmə |
| Xəstə baxımı üçün əşyalar metal, şüşə, rezin, plastikdən, yapışqan örtüklü altlıqlar | 0,050,10,25 0,3  | 45301510 | Batırma və ya silinmə |
| Yemək qalıqları olmayan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0250,050,1  | 301510 | Batırma |
| Yemək qalıqları olan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,05 0,10,25  | 301510 | Batırma |
| Laboratoriya qabları; qab yumaq üçün əşyalar | 0,050,10,25  | 301510 | Batırma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənməmiş yataq dəstləri | 0,050,10,25 0,3  | 45301510 | Islatma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənmiş yataq dəstləri | 0,10,250,4  | 453015 | Islatma |
| Müxtəlif materiallardan olan oyuncaq, şəxsi gigiyena vasitələri, idman inventarı | 0,05 0,1 0,25  | 301510 | Batırma, silinmə, püskürtmə (böyük) |
| Tibbi tullantılar (yara bandı materialları, bir dəfə istifadə olunan yataq və bədən dəstləri, personalın geyimləri və s.) | 0,1 0,25 0,4  | 453015 | Islatma |
| Tibbi tullantılar (tibbi təyinatlı bir dəfə istifadə olunan əşyalar), çoxistifadəli tibbi tullantıların toplanması üçün konteynerlər | 0,05 0,1 0,25  | 301510 | Batırma, Püskürtmə |
| Təmizləmə inventarı, parça, süngərlər, salfetlər | 0,10,25 0,4   | 453015 | Batırma, Islatma, Silinmə |
| Kuluçka aparatları (neonatal inkubatorlar) | 0,050,10,25 | 301510 | Silinmə, Batırma |
| Narkoz-ventilyasiya, anestezioloji avadanlıq və süni tənəffüs aparatları | 0,050,10,25 | 301510 | Silinmə, Batırma |
| Dezbaryerlər və dezkovriklər | 0,1 | - | Doldurma |

**Cədvəl 4. «PROGREEN DEZ-8» VASİTƏSİNİN MƏHLULLARI İLƏ GÖBƏLƏK İNFƏKSİYALARININ DEZİNFEKSİYA REJİMLƏRİ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dezinfeksiya ediləcək obyektlər \* | Preparat üzrə məhlulun konsentrasiyası, % | Dezinfeksiya vaxtı, dəq | Dezinfeksiya üsulu |
| kandidozlar | dermatofitiya |
| Otaqlardakı səthlər, palatalar, avadanlıq, sərt mebel | 0,025 0,05 0,10,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Silinmə, püskürtmə |
| Xalça örtükləri, yumşaq mebel | 0,03 0,08 0,150,25  | 30 15 5 -  | 45 30 155  | Fırça ilə işləmə |
| Sanitar-texniki avadanlıq | 0,04 0,1 0,2 0,4  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Silinmə, püskürtmə |
| Xəstə baxımı üçün əşyalar metal, şüşə, rezin, plastikdən, yapışqan örtüklü altlıqlar | 0,025 0,05 0,1 0,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Batırma və ya silinmə |
| Yemək qalıqları olmayan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0150,02  | 15 5  | -  | Batırma |
| Yemək qalıqları olmayan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0250,06  | 155  | - | Batırma |
| Laboratoriya qabları; qab yumaq üçün əşyalar | 0,0250,06  | 2010  | 30 15  | Batırma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənməmiş yataq dəstləri | 0,03 0,08 0,15 0,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Islatma |
| Белье, загрязненное органическими выделениями  | 0,06 0,1 0,2 0,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Islatma |
| Müxtəlif materiallardan olan oyuncaq, şəxsi gigiyena vasitələri, idman inventarı | 0,025 0,05 0,1 0,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Batırma, silinmə, püskürtmə (böyük) |
| Tibbi tullantılar (yara bandı materialları, bir dəfə istifadə olunan yataq və bədən dəstləri, personalın geyimləri və s.), çoxistifadəli tibbi tullantıların toplanması üçün konteynerlər | 0,06 0,1 0,2 0,25  | 30 15 5 -  | 45 30 15 5  | Islatma, Batırma, Püskürtmə |
| Tibbi tullantılar (tibbi təyinatlı bir dəfə istifadə olunan əşyalar) | 0,0150,0250,06  | 302010 | 453015 | Batırma |
| Təmizləmə inventarı, parça, süngərlər, salfetlər | 0,060,10,20,25 | 30155- | 4530155 | Batırma, Silinmə, Islatma |
| Ayaqqabılar, rezin və polipropilen xalçalar | 0,050,10,20,25 | 30155- | 4530155 | Silinmə, Batırma |
| Kuluçka aparatları (neonatal inkubatorlar) | 0,0250,050,10,25 | 30155- | 4530155 | Silinmə, Batırma |
| Narkoz-ventilyasiya, anestezioloji avadanlıq və süni tənəffüs aparatları | 0,0250,050,1 | 30155 | - | Silinmə, Batırma |
| Dezbaryerlər və dezkovriklər | 0,05 | - | - | Doldurma |

**Cədvəl 5. «PROGREEN DEZ-8» vasitəsinin məhlulları ilə virus infeksiyaları (parenteral və enteral hepatitlərin virusları, poliomielit, VİÇ, adenoviruslar, qrip virusları, o cümlədən quş qripi və donuz qripi, paraqrip, digər ORVI virusları, enteroviruslar, rotaviruslar, herpes və digər viruslar) və infeksiyalar, hospital mənbələrində yaranan infeksiyalar, o cümlədən metisillin-rezistent stafilokok, vankomisin-rezistent enterokok və sinerqonoyna paloçka ilə təmizləmə rejimləri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dezinfeksiya ediləcək obyektlər \* | Preparat üzrə məhlulun konsentrasiyası, % | Dezinfeksiya vaxtı, dəq | Dezinfeksiya üsulu |
| Otaqlardakı səthlər, palatalar, avadanlıq, sərt mebel | 0,020,040,06  | 30155 | Silinmə, püskürtmə |
| Sanitar nəqliyyat, qida məhsullarının daşınması üçün nəqliyyat | 0,020,040,06  | 30155 | Silinmə, püskürtmə |
| Xalça örtükləri, yumşaq mebel | 0,0250,050,06 | 301510 | Fırça ilə işləmə |
| Sanitar-texniki avadanlıq | 0,020,060,08 | 453015 | Silinmə, püskürtmə |
| Xəstə baxımı üçün əşyalar metal, şüşə, rezin, plastikdən, yapışqan örtüklü altlıqlar | 0,020,040,06 | 30155 | Batırma və ya silinmə |
| Yemək qalıqları olmayan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0150,02 | 1510 | Batırma |
| Yemək qalıqları olan qablar, o cümlədən bir dəfə istifadə olunanlar | 0,0250,04 | 1510 | Batırma |
| Laboratoriya qabları; qab yumaq üçün əşyalar | 0,0150,0250,04 | 301510 | Batırma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənməmiş yataq dəstləri | 0,0250,050,06 | 301510 | Islatma |
| Üzvi ifrazatlarla çirklənmiş yataq dəstləri | 0,060,080,1 | 301510 | Islatma |
| Müxtəlif materiallardan olan oyuncaq, şəxsi gigiyena vasitələri, idman inventarı | 0,020,040,06 | 30155 | Batırma, silinmə, püskürtmə (böyük) |
| Tibbi tullantılar (yara bandı materialları, bir dəfə istifadə olunan yataq və bədən dəstləri, personalın geyimləri və s.) | 0,060,080,1 | 301510 | Islatma |
| Tibbi tullantılar (tibbi təyinatlı bir dəfə istifadə olunan əşyalar), çoxistifadəli tibbi tullantıların toplanması üçün konteynerlər | 0,0150,0250,04 | 301510 | Batırma, Püskürtmə |
| Təmizləmə inventarı, parça, süngərlər, salfetlər | 0,060,080,1 | 301510 | Batırma, Silinmə, Islatma |
| Kuluçka aparatları (neonatal inkubatorlar) | 0,020,040,06 | 30155 | Silinmə, Batırma |
| Narkoz-ventilyasiya, anestezioloji avadanlıq və süni tənəffüs aparatları | 0,020,040,06 | 30155 | Silinmə, Batırma |
| Dezbaryerlər və dezkovriklər | 0,03 | - | Doldurma |

**Cədvəl 6. «PROGREEN DEZ-8» vasitəsi ilə obyektlərin dezinfeksiya rejimləri, müalicə-preventiv və digər müəssisələrdə ümumi təmizləmə işləri aparılarkən**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Müəssisənin (şöbənin) profili | İşçi məhlulunun konsentrasiyası (preparat üzrə), % | İşçi məhlulunun konsentrasiyası (preparat üzrə), % | Dezinfeksiya üsulu |
| Cərrahiyyə blokları, yara bandı otaqları, manipulyasiya otaqları, klinik laboratoriyalar, cərrahiyyə, stomatologiya, sterilizasiya otaqları, doğum otaqları, ginekologiya və obstetrika şöbələri, laboratoriyalar, prosedur otaqları | 0,020,040,06 | 30155 | Silinmə, Püskürtmə |
| Sosial prosedur şöbəsi, kabinet istisna olmaqla, funksional diaqnostika kabinetləri, fizioterapiya, bufetlər və s. | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, Püskürtmə |
| Tüberküloza qarşı müalicə-preventiv müəssisələr, penitensiar müəssisələr | 0,050,10,25 | 301510 | Silinmə, Püskürtmə |
| Dəri-veneroloji müalicə-preventiv müəssisələr | 0,0250,050,10,25 | 4530155 | Silinmə, Püskürtmə |
| Uşaq müəssisələri | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə  |
| Infeksion müalicə-preventiv müəssisələr |  |  | Silinmə, Püskürtmə |
| Kommunal obyektlər (otel, sanatoriyalar, istirahət evləri, yataqxanalar, klublar, kinoteatrlar, ofislər, sənaye bazarları, ictimai tualetlər) | 0,010,020,05 | 15105 | Silinmə, Püskürtmə |

**Qeyd: \* - Ümumi təmizləmə müvafiq infeksiya rejimlərinə uyğun həyata keçirilir.**

**Cədvəl 7. «PROGREEN DEZ-8» vasitəsi ilə tibbi təyinatlı əşyaların (o cümlədən cərrahi alətlər, stomatoloji alətlər və materiallar, sərt və yumşaq endoskoplar və onlara aid alətlər), eləcə də kosmetik, pedikür və manikür alətlərinin dezinfeksiya rejimləri, bakterial (o cümlədən tüberküloz), virus və göbələk (o cümlədən kandidozlar və dermatofitiya) etiologiyası üzrə.**

|  |  |
| --- | --- |
| Emal edilən əşyaların növü | Emal rejimləri, dəq |
| İşçi məhlulunun temperaturu, °C | İşçi məhlulunun konsentrasiyası, % | Gözləmə vaxtı, dəq |
| Tibbi təyinatlı əşyalar, o cümlədən cərrahi, stomatoloji alətlər | - Sadə konfiqurasiyalı metal və şüşə əşyalar- Plastik, rezin materiallardan olan əşyalar, təmizləyici frezlər və almaz disklər, kilitli hissələri olan və kanalları və boşluqları olan əşyalar- Anaerob infeksiyaları zamanı | Azı 18 | 0,025 0,05 0,08 0,05 0,1 0,25 0,5 1,0 1,5  | 30 15 10 30 15 10 45 30 15  |
| Sərt və yumşaq endoskoplar | Azı 18 | 0,05 0,1 0,25  | 301510 |
| Endoskoplara aid alətlər | -Bakterial (o cümlədən tüberküloz), virus və göbələk infeksiyaları zamanı-Anaerob infeksiyaları zamanı | Azı 18 | 0,050,10,250,51,01,5 | 301510453015 |
| Stomatoloji materiallar | -Bakterial (o cümlədən tüberküloz), virus və göbələk infeksiyaları zamanı-Anaerob infeksiyaları zamanı | Azı 18 | 0,0250,050,080,51,01,5 | 301510453015 |
| Kosmetik alətlərPedikür və manikür alətləri | Azı 18 | 0,0250,050,080,050,10,25 | 301510301510 |

**Cədvəl 8. Tibbi təyinatlı əşyaların (o cümlədən cərrahi alətlər, stomatoloji alətlər və materiallar), eləcə də kosmetik, pedikür və manikür alətlərinin dezinfeksiya rejimləri, predsterilizasiya təmizliyi ilə birgə, bakterial (o cümlədən tüberküloz), virus və göbələk (o cümlədən kandidozlar və dermatofitiya) etiologiyası üzrə «PROGREEN DEZ-8» vasitəsinin məhlulları ilə əl üsulu ilə**

|  |  |
| --- | --- |
| Emal mərhələləri | Emal rejimləri |
| İşçi məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Saxlama/emal müddəti, dəq. |
| Məmulatların işçi məhlula tam batırılması və bütün boşluq və kanalların məhlulla doldurulması şəraitində islatma\* |
| Sadə konstruksiyalı metal və şüşədən hazırlanmış məmulatlar, o cümlədən skalpellər, ekskavatorlar, pincetlər, elevatyorlar, hamarlaşdırıcılar, sərt lehimli frezlər, bütöv metaldan hazırlanmış güzgülər, stomatoloji materiallar | 0,0250,050,08 | Ən azı 18 | 301510 |
| Plastikdən, rezindən hazırlanmış məmulatlar, cilalayıcı frezlər və almaz disklər | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 301510 |
| Qıfıllı hissələri, kanalları və boşluqları olan məmulatlar (qayçılar, korntsanglar, sıxaclar, stomatoloji forsepslər), həmçinin amalqam örtüklü güzgülər | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 301510 |
| Kosmetik alətlər | 0,0250,050,08 | Ən azı 18 | 301510 |
| Pedikür və manikür alətləri | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 301510 |
| Hər bir məmulatın islatma aparılmış eyni məhlulda yuyulması: kirşan, fırça, pambıq-marli tamponu və ya parça (marli) salfetlə,məmulatların kanalları isə şprislə təmizlənir:• qıfıllı hissələri, kanalları və ya boşluqları olmayan məmulatlar;• qıfıllı hissələri, kanalları və ya boşluqları olan məmulatlar. | Islatma mərhələsində istifadə olunmuş məhlulun konsentrasiyasına uyğun olaraq | Tənzimlənmir | 0,51,0 |
| Axan içməli su ilə yaxalanma (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 3,0 |
| Distillə olunmuş su ilə yaxalanma (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Qeyd: \* - Məhlulda islatma mərhələsində məmulatların bakterioloji (o cümlədən vərəm), virus və göbələk (kandidoz, dermatofitlər) mənşəli infeksiyaların törədicilərinə qarşı dezinfeksiyası təmin edilir.**

**Cədvəl 9. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə mexanikləşdirilmiş üsulla (istənilən tip ultrasəs qurğularından istifadə etməklə) bakterioloji (o cümlədən vərəm), virus və göbələk (kandidoz, dermatofitlər) mənşəli infeksiyalar zamanı istifadə olunan tibbi təyinatlı məmulatların (o cümlədən cərrahi və stomatoloji alətlər və materiallar), həmçinin kosmetik, pedikür və manikür alətlərinin eyni zamanda dezinfeksiya və sterilizasiyaöncəsi təmizləmə rejimləri.**

|  |  |
| --- | --- |
| Emal mərhələləri | Emal rejimləri |
| İşçi məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Saxlama/emal müddəti, dəq. |
| Məmulatların işçi məhlula tam batırılması və bütün boşluq və kanalların məhlulla doldurulması şəraitində, qurğunun iş proqramına uyğun olaraq ultrasəs qurğusunda islatma |
| Sadə quruluşlu metal və şüşədən hazırlanmış məmulatlar, o cümlədən skalpellər, ekskavatorlar, pincetlər, elevatyorlar, hamarlaşdırıcılar, sərt lehimli frezlər, bütöv metaldan hazırlanmış güzgülər, stomatoloji materiallar | 0,0250,050,08 | Ən azı 18 | 20105 |
| Plastik və rezindən hazırlanmış məmulatlar, cilalayıcı frezlər və almaz disklər | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 20105 |
| Qıfıllı hissələri, kanalları və boşluqları olan məmulatlar (qayçılar, korntsanglar, sıxaclar, stomatoloji forsepslər), həmçinin amalqamlı güzgülər | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 20105 |
| Kosmetik alətlər | 0,0250,050,08 | Ən azı 18 | 20105 |
| Pedikür və manikür alətləri | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 20105 |
| Axan içməli su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Ən azı 18 | 3,0 |
| Distillə olunmuş su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Ən azı 18 | 2,0 |

**Cədvəl 10. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə tibbi təyinatlı məmulatların, o cümlədən cərrahi alətlərin, stomatoloji alət və materialların, həmçinin kosmetik, pedikür və manikür alətlərinin sterilizasiyaöncəsi əl ilə təmizlənmə rejimləri**

|  |  |
| --- | --- |
| Emal mərhələləri | Emal rejimləri |
| İşçi məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Saxlama/emal müddəti, dəq. |
| Məmulatların məhlula tam batırılması və bütün boşluq və kanalların məhlulla doldurulması şəraitində islatma: |
| Sadə quruluşlu metal və şüşədən hazırlanmış məmulatlar, o cümlədən skalpellər, ekskavatorlar, pincetlər, elevatyorlar, hamarlaşdırıcılar, sərt lehimli frezlər, bütöv metaldan hazırlanmış güzgülər, stomatoloji materiallar | 0,010,02 | Ən azı 18 | 2010 |
| Plastik və rezindən hazırlanmış məmulatlar, cilalayıcı frezlər və almaz disklər | 0,020,04 | Ən azı 18 | 2010 |
| Qıfıllı hissələri, kanalları və boşluqları olan məmulatlar (qayçılar, korntsanglar, sıxaclar, stomatoloji forsepslər), həmçinin amalqamlı güzgülər | 0,020,04 | Ən azı 18 | 2010 |
| Kosmetik alətlər | 0,010,02 | Ən azı 18 | 2010 |
| Pedikür və manikür alətləri | 0,020,04 | Ən azı 18 | 2010 |
| Hər bir məmulatın islatma aparılmış eyni məhlulda kirşan və ya pambıq-marli tampon vasitəsilə yuyulması, məmulatların kanallarının isə şprislə təmizlənməsi: |
| Sadə quruluşlu metal və şüşədən hazırlanmış məmulatlar, o cümlədən skalpellər, ekskavatorlar, pincetlər, elevatyorlar, hamarlaşdırıcılar, sərt lehimli frezlər, bütöv metaldan hazırlanmış güzgülər, stomatoloji materiallar, kosmetik alətlər | Islatma mərhələsində istifadə olunmuş məhlulun konsentrasiyasına uyğun olaraq | Tənzimlənmir | 0,5 |
| Plastik və rezindən hazırlanmış məmulatlar, cilalayıcı frezlər və almaz disklər | -//-//-//  | -//-//-//  | 1,0 |
| Qıfıllı hissələri, kanalları və boşluqları olan məmulatlar (qayçılar, korntsanglar, sıxaclar, stomatoloji forsepslər), həmçinin amalqamlı güzgülər və pedikür və manikür alətləri | -//-//-//  | -//-//-//  | 1,0 |
| Axan içməli su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 3,0 |
| Distillə olunmuş su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Cədvəl 11. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə tibbi təyinatlı məmulatların, o cümlədən cərrahi alətlərin, stomatoloji alət və materialların, həmçinin kosmetik, pedikür və manikür alətlərinin ultrasəs qurğularından (istənilən tip) istifadə etməklə mexanikləşdirilmiş üsulla sterilizasiyaöncəsi təmizləmə rejimləri**

|  |  |
| --- | --- |
| Emal mərhələləri | Emal rejimləri |
| İşçi məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C  | Saxlama/emal müddəti, dəq. |
| Məmulatların məhlula tam batırılması və bütün boşluq və kanalların məhlulla doldurulması şəraitində islatma: |
| Sadə quruluşlu metal və şüşədən hazırlanmış məmulatlar, o cümlədən skalpellər, ekskavatorlar, pincetlər, elevatyorlar, hamarlaşdırıcılar, sərt lehimli frezlər, bütöv metaldan hazırlanmış güzgülər, stomatoloji materiallar | 0,010,02 | Ən azı 18 | 105 |
| Plastik və rezindən hazırlanmış məmulatlar, cilalayıcı frezlər və almaz disklər | 0,020,04 | Ən azı 18 | 105 |
| Qıfıllı hissələri, kanalları və boşluqları olan məmulatlar (qayçılar, korntsanglar, sıxaclar, stomatoloji forsepslər), həmçinin amalqamlı güzgülər | 0,020,04 | Ən azı 18 | 105 |
| Kosmetik alətlər | 0,010,02 | Ən azı 18 | 105 |
| Pedikür və manikür alətləri | 0,020,04 | Ən azı 18 | 105 |
| Axan içməli su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 3,0 |
| Distillə olunmuş su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | - | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Cədvəl 12. Bakterial (o cümlədən vərəm), virus və göbələk (kandidoz) mənşəli infeksiyalar zamanı “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə sərt və elastik endoskopların və onlara aid alətlərin sterilizasiyaöncəsi əl ilə dezinfeksiya və təmizləmə rejimi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Emal mərhələləri | Məhlulların konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Həmin mərhələdə saxlanma/emal müddəti, dəq. |
| Endoskopların və onlara aid alətlərin işçi məhlula tam batırılması (tam batırıla bilməyənlərin isə yalnız batırılmağa icazə verilən işçi hissələrinin) və məhlulla bütün boşluq və kanalların doldurulması şəraitində islatma. | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 301510 |
| Eyni məhlulda yuyulma:**Alətlər:****Elastik endoskoplar:*** Alət kanalını xüsusi fırça ilə təmizləyirlər;
* Daxili kanalları şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə yuyurlar;
* Xarici səthini parça (marli) salfetlə silirlər.

**Sərt endoskoplar:*** Hər bir hissəni kirşan və ya parça (marli) salfetlə yuyurlar;
* Məmulatların kanallarını şpris vasitəsilə təmizləyirlər.
 | Islatma mərhələsində istifadə olunan məhlulun konsentrasiyasına uyğun olaraq | Ən azı 18 | 3,02,03,01,02,02,0 |
| **Axan içməli su ilə yaxalama** (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) və ya içməli su dolu qabda yuyulma. | Tənzimlənmir | 5,0 |
| **Distillə olunmuş su ilə yaxalama** (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə). | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Cədvəl 13. Bakterial (o cümlədən vərəm), virus və göbələk (kandidoz, dermatofitlər) mənşəli infeksiyalar zamanı “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə endoskoplar və onlara aid alətlərin ixtisaslaşmış qurğularda mexanikləşdirilmiş üsulla dezinfeksiya və sterilizasiyaöncəsi təmizləmə rejimi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Emal mərhələləri | Məhlulların konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Həmin mərhələdə saxlanma/emal müddəti, dəq. |
| Endoskopların işçi məhlula tam batırılması (tam batırıla bilməyənlərin isə batırılmağa icazə verilən işçi hissələrinin) və məhlulla bütün boşluq və kanalların doldurulması, qurğunun iş rejiminə uyğun emal. | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 20105 |
| Endoskoplara aid alətlərin işçi məhlula tam batırılması | 0,050,10,25 | Ən azı 18 | 20105 |
| Qurğudan kənarda axan içməli su ilə yaxalanma (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) və ya içməli su dolu qabda yuyulma | Tənzimlənmir | 5,0 |
| Qurğudan kənarda distillə olunmuş su ilə yaxalanma (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Cədvəl 14. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə endoskoplar və onlara aid alətlərin əvvəlcədən, sterilizasiyaöncəsi (və ya yekun) əl ilə təmizləmə rejimləri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Təmizləmə mərhələləri | Məhlulların konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Həmin mərhələdə saxlanma/emal müddəti, dəq. |
| Endoskopların və onlara aid alətlərin işçi məhlula tam batırılması (tam batırıla bilməyənlərin isə yalnız batırılmağa icazə verilən işçi hissələrinin) və məhlulla bütün boşluq və kanalların doldurulması. | 0,020,04 | Ən azı 18 | 2010 |
| Eyni məhlulda yuyulma:**Alətlər****Elastik endoskoplar:*** Alət kanalını xüsusi fırça ilə təmizləyirlər;
* Daxili kanalları şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə yuyurlar;
* Xarici səthini parça (marli) salfetlə silirlər.

**Sərt endoskoplar:*** Hər bir hissəni kirşan və ya parça (marli) salfetlə yuyurlar;
* Məmulatların kanallarını şpris vasitəsilə təmizləyirlər.
 | Islatma mərhələsində istifadə olunan məhlulun konsentrasiyasına uyğun olaraq | Ən azı 18 | 1,02,03,01,02,02,0 |
| **Axan içməli su ilə yaxalama** (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə) və ya içməli su dolu qabda yuyulma. | Tənzimlənmir | 5,0 |
| **Distillə olunmuş su ilə yaxalama** (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə). | Tənzimlənmir | 2,0 |

**Cədvəl 15. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə ixtisaslaşmış qurğularda endoskoplar və onlara aid alətlərin sterilizasiyaöncəsi və ya yekun (Desinfeksiya və sterilizasiya üçün) mexanik üsulla təmizləmə rejimi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Təmizləmə mərhələləri | Məhlulların konsentrasiyası (preparata görə), % | İşçi məhlulun temperaturu, °C | Həmin mərhələdə saxlanma/emal müddəti, dəq. |
| Endoskopların və onlara aid alətlərin işçi məhlula tam batırılması (tam batırıla bilməyənlərin isə batırılmağa icazə verilən işçi hissələrinin) və məhlulla bütün boşluq və kanalların doldurulması, qurğunun iş rejiminə uyğun olaraq. | 0,020,04 | Ən azı 18 | 105 |
| Qurğudan kənarda steril distillə olunmuş su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə). | Tənzimlənmir  | 5,0 |
| Qurğudan kənarda steril distillə olunmuş su ilə yaxalama (kanallar – şpris və ya elektrikli sorucu vasitəsilə). | Tənzimlənmir  | 2,0 |

**Cədvəl 16. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulları ilə bioloji tullantıların və qida tullantılarının dezinfeksiya rejimləri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dezinfeksiya obyekti | İşçi məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), % | Saxlama müddəti, dəq. | Dezinfeksiya üsulu |
| Qan, yuyucu sular, o cümlədən endoskopik | 0,10,250,5 | 453015 | Bioloji materialın işçi məhlulla 1:2 nisbətində qarışdırılması |
| Sidik, nəcis, sidik-nəcis qarışığı | 0,51,0 | 3015 |
| Mukoza, endotraxeal aspirat, onurğa mayesi, drenaj materialı, qusma kütlələri | 0,51,0 | 3015 |
| Qan, anaerob infeksiyalar zamanı bioloji ifrazatlar | 0,51,01,5 | 453015 |
| Patoloji-anatomik tullantılar, üzviƏməliyyat tullantıları (orqanlar, toxumalar və s.) | 0,51,0 | 3015 | Batırma |
| Qida tullantıları | 0,0250,050,1 | 453015 | İşçi məhlulla 1:1 nisbətində qarışdırılması |
| Xəstənin ifrazatlarından olan qab-qacaq | 0,050,10,25 | 201510 | Batırma |

**Cədvəl 17. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin işçi məhlulları ilə hava ventilyasiya və kondisioner sistemlərinin dezinfeksiyası, eləcə də otaq havasındakı xoşagəlməz iyin dezinfeksiya və neytrallaşdırılması rejimləri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Təmizləmə obyekti  | Məhlulun konsentrasiyası (preparata görə), %  | Təmizləmə müddəti, dəq. | Təmizləmə üsulu |
| Mərkəzi və məişət kondisionerlərinin bölmələri, ümumi ventilyasiya sistemləri, hava qəbul edən və hava paylayan qurğular | 0,010,025 | 155 | Silinmə və ya çiləmə |
| Hava filtrləri | 0,010,03 | 3015 | Batırma |
| Radiator panelləri, əlavə başlıqlar, kondensat yığıcıları | 0,010,025 | 155 | Silinmə |
| Hava kanalları  | 0,010,025 | 155 | Çiləmə |
| Otaq havasının təmizlənməsi | Bakterial (vərəm istisna olmaqla) infeksiyalar zamanı | 0,010,025 | 155 | Püskürtmə |
| Vərəm zamanı | 0,010,025 | 2010 |
| Göbələk infeksiyaları zamanı | 0,010,025 | 1510 |
| Virus infeksiyaları zamanı | 0,010,025 | 1510 |

1. TƏDBİRLƏR VƏ EHTİYAT
6.1. Vasitə ilə işləmək üçün 18 yaşdan kiçik şəxslər, allergik xəstəlikləri olanlar və kimyəvi maddələrə həssas olanlar qəbul edilmir.
6.2. İş zamanı vasitənin gözlərə və dəriyə toxunmasından qaçınmaq lazımdır.
6.3. Vasitə ilə bütün işlər rezin əlcəklərlə, dəri qorunaraq aparılmalıdır.
6.4. Silinmə üsulu ilə işlər xəstələrin iştirakı ilə aparıla bilər.
6.5. Çiləmə üsulu ilə səthlərin işlənməsi zamanı tənəffüs orqanlarının qorunması üçün universal respiratorlar (RU-60M və ya RPG-67, A tipli filtr) istifadə edilməli, gözlər üçün möhürlü eynək və əl üçün rezin əlcək geyinilməlidir. Çiləmə üsulu xəstələrin olmadığı vaxtda aparılmalıdır.
6.6. Batırma (islatma) üsulu ilə obyektlərin işlənməsi zamanı məhlulun olduğu qablar bağlı saxlanılmalıdır.
6.7. Vasitə dərman preparatlarından ayrı, uşaqların əlinin çatmadığı yerdə saxlanmalıdır.
2. TƏCİLİ YARDIM
7.1. Çiləmə üsulu ilə iş zamanı ehtiyat tədbirləri görülmədikdə yuxarı tənəffüs yolları və gözlərdə qıcıqlanma yarana bilər.
7.2. Tənəffüs orqanlarında qıcıqlanma əlamətləri yaranarsa, iş dərhal dayandırılmalı, zərərçəkmiş şəxs təzə havaya və ya başqa otağa çıxarılmalıdır. Ağız və burun-boğaz hissəsi su ilə yaxalanmalıdır. Lazım olduqda həkimə müraciət edilməlidir.
7.3. Vasitənin (konsentratın) dəriyə təsadüfən düşməsi halında dərhal bol miqdarda su ilə yuyulmalı, sonra yumşaldıcı krem çəkilməlidir.
7.4. Vasitənin (konsentratın) gözə düşməsi halında dərhal 10 dəqiqə ərzində bol su ilə yuyulmalı və dərhal oftalmoloqa müraciət edilməlidir.
7.5. Vasitənin mədəyə düşməsi halında bir neçə stəkan su ilə 10-20 ədəd aktivləşdirilmiş kömür tableti qəbul edilməli və həkimə müraciət edilməlidir. Mədə yuyulmamalıdır!
3. DEZİNFEKSİYA VASİTƏSİNİN KEYFİYYƏTİNİN FİZİKO-KİMYƏVİ VƏ ANALİTİK NƏZARƏT ÜSULLARI
8.1. Təmizləyici təsirli “PROGRIN DEZ-8” dezinfeksiya vasitəsinin keyfiyyəti aşağıdakı göstəricilər üzrə yoxlanılır: xarici görünüş, rəng, iy, 20°C-də sıxlıq, vasitənin hidrogen ionlarının konsentrasiyası (pH), və dördlü ammonium birləşmələrinin kütlə payı (cəmi). Hər göstəricinin norması və nəzarət edilən parametrlər Cədvəl 18-də təqdim olunub.

**Cədvəl 18. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin keyfiyyət göstəriciləri**

|  |  |
| --- | --- |
| Göstəricinin adı | Norma |
| Xarici görünüş, rəng | Açıq sarı rəngdə şəffaf maye |
| İy | Zəif spesifik iy |
| Vasitənin 20°C-də sıxlığı, g/sm³ | 0,91 ± 0,05 |
| Vasitənin pH səviyyəsi | 8,0 ± 0,5 |
| Dördlü ammonium birləşmələrinin ümumi kütlə payı, % | 80,0 – 82,0  |

8.2. Xarici görünüş və iyin müəyyən edilməsi
Xarici görünüş vizual olaraq müəyyən edilir. Bunun üçün rəngsiz şüşə boruya (daxili diametri 30-32 mm) vasitənin yarısı qədər miqdarı tökülür və işıq vasitəsilə baxılır.
İy orqanoleptik üsulla qiymətləndirilir.

8.3. 20°C-də sıxlığın müəyyən edilməsi
20°C-də sıxlıq arеоmеtr və ya piknometr vasitəsilə GOST 18995.1-73 «Kimyəvi maye məhsullar. Sıxlığın müəyyən edilmə üsulları» üzrə aparılır.

8.4. Vasitənin hidrogen ionlarının fəallıq göstəricisi (pH)
Vasitənin pH səviyyəsi GOST R 50550-93 «Ev kimyəvi məhsulları. Hidrogen ionlarının fəallıq göstəricisinin (pH) müəyyən edilməsi üsulu» üzrə ölçülür.

8.5. Dördlü ammonium birləşmələrinin (ЧАС) kütlə payının müəyyən edilməsi
8.5.1. Avadanlıq, reagentlər və məhlullar

* GOST 24104 standartına uyğun ümumi təyinatlı laboratoriya tərəzisi, 2-ci dəqiqlik sinfi, maksimum 200 q çəkili;
* GOST 29251 standartına uyğun büretka 1-1-2-25-0,1;
* GOST 1770 standartına uyğun ölçü kolbaları 2-100-2;
* GOST 25336 standartına uyğun, keçmiştəl probkası olan Kн-1-250-29/32 kolba;
* GOST 29227 standartına uyğun pipetlər 4-1-1, 2-2-5;
* GOST 1770 standartına uyğun silindrlər 1-25-2, 1-50-2, 1-100-2;
* Sodium dodesilsulfat (TU 6-09-07-1816-93);
* Səth aktiv maddə olaraq azı 99% tərkibli 1-sulu setilpiridinium xlorid (Merk şirkəti, Almaniya) və ya bənzər keyfiyyətli reagent;
* Eozin H (TU 6-09-183-75);
* Metilen mavisi (TU 6-09-29-76);
* Sirkə turşusu (GOST 61);
* Texniki rektilə edilmiş etil spirti (GOST 18300);
* İzopropil spirti (TU 2632-015-11291058-95);
* Xlorofom (GOST 20015);
* Sulfurik turşu (GOST 4204);
* Distillə olunmuş su (GOST 6709).

8.5.2. Analizə hazırlıq
8.5.2.1. 0,004 n. konsentrasiyalı sodium dodesilsulfat məhlulunun hazırlanması
0,115 q sodium dodesilsulfat 100 ml həcmli ölçü kolbasında distillə olunmuş suda həll edilərək həcm işarəsinə çatdırılır.

8.5.2.2. 0,004 n. konsentrasiyalı setilpiridinium xlorid məhlulunun hazırlanması
0,143 q 1-sulu setilpiridinium xlorid 100 ml həcmli ölçü kolbasında distillə olunmuş suda həll edilərək həcm işarəsinə çatdırılır.

8.5.2.3. Qarışıq indikatorun hazırlanması
Məhlul 1: Ölçü silindrində 0,11 q Eozin H 2 ml suda həll edilir, 0,5 ml sirkə turşusu əlavə edilir, həcmi etil və ya izopropil spirti ilə 40 ml-ə çatdırılır və qarışdırılır.
Məhlul 2: 0,008 q Metilen mavisi 17 ml suda həll edilir, 3 ml konsentrat sulfurik turşusu az-az əlavə edilərək qarışdırılır və soyudulur.
Qarışıq indikator, məhlul 1 və məhlul 2-nin həcm nisbəti 4:1 olmaqla, üç gün istifadə üçün lazım olan miqdarda qarışdırılır. Hazır məhlul tünd şüşə butulkada 3 gündən artıq saxlanmamalıdır.

8.5.2.4. Sodium dodesilsulfat məhlulunun düzəliş əmsalının müəyyən edilməsi
Düzəliş əmsalı 0,004 n. sodium dodesilsulfat məhlulu setilpiridinium xlorid məhlulu ilə iki fazalı titrləmə ilə müəyyən edilir.
10 ml sodium dodesilsulfat məhluluna 15 ml xlorofom, 2 ml qarışıq indikator və 30 ml su əlavə edilir, qapaq bağlanır və silkələnir. Məhlul, qapaqlı şüşədə intensiv silkələnməklə setilpiridinium xlorid məhlulu ilə titrlənir, aşağı xlorofom qatının mavi rəngi bənövşəyi-çəhrayı rəngə keçənə qədər davam edir.

8.5.3. Analizin icrası
Təhlil edilən “PROGRIN DEZ-8” vasitəsindən 0,15-0,25 q arasında, 0,0002 q dəqiqliklə götürülmüş nümunə 100 ml ölçü kolbasına köçürülür və distillə olunmuş su ilə həcm işarəsinə qədər tamamlanır.
Konik butulka (keçmiştəl probkalı) 5 ml sodium dodesilsulfat məhlulu, 15 ml xlorofom, 2 ml qarışıq indikator və 30 ml distillə olunmuş su əlavə edilir. Alınan iki fazalı sistem “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin hazırlanmış məhlulu ilə qapaqlı şüşədə silkələnməklə titrlənir, aşağı xlorofom qatının mavi rəngi bənövşəyi-çəhrayı rəngə keçənə qədər.

8.5.4. Nəticələrin işlənməsi
Dördlü ammonium birləşmələrinin kütlə payı (X) faizlə aşağıdakı formul ilə hesablanır:

X = (0,00154 × V × K × 100) × 100 % / (m × V1)

Burada:

|  |  |
| --- | --- |
| 0,00154  | Dördlü ammonium birləşmələrinin kütləsi, 0,004 mol/dm³ (0,004 n.) konsentrasiyalı sodium dodesilsulfat məhlulunun 1 sm³-ə uyğun gələn kütlə (C₁₂H₂₅SO₄Na), qram; |
| V | Titrasiya olunan sodium dodesilsulfat məhlulunun (C₁₂H₂₅SO₄Na) konsentrasiyası 0,004 mol/dm³ (0,004 n.) və həcmi 5 sm³ |
| K  | 0,004 mol/dm³ (0,004 n.) konsentrasiyalı sodium dodesilsulfat məhlulunun düzəliş əmsalı; |
| 100  | Hazırlanmış “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulunun həcmi; |
| m | Təhlil olunan nümunənin kütləsi, qram; |
| V1  | Titrasiya üçün sərf olunan “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin məhlulunun həcmi, sm³. |

Analiz nəticəsi kimi üç ölçmənin orta arifmetik qiyməti qəbul edilir, hansılar ki, aralarındakı mütləq fərq 1,0%-dən çox olmamalıdır.
Analiz nəticəsinin icazə verilən nisbi ümumi səhvi ±3% təşkil edir, etibarlılıq səviyyəsi 0,95-dir.

1. NƏQL, SAXLAMA VƏ QABLAŞDIRMA
9.1. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi bütün növ nəqliyyat vasitələri ilə yüklərin daşınması qaydalarına uyğun olaraq örtülü nəqliyyat vasitələrində daşınır.
9.2. Vasitə istehsalçı müəssisənin qablaşdırmasında anbar şəraitində saxlanılır. Saxlama temperaturu -40°C-dən +35°C-dəkdir.
Vasitənin dərman preparatları ilə birgə saxlanmasına icazə verilmir.
9.3. Vasitənin təsadüfən tökülməsi zamanı nəfəs yollarının qorunması üçün universal RPГ-67 və ya RU-60M respiratorlarından, gözlərin qorunması üçün möhürlü eynəklərdən, əl dərisinin qorunması üçün rezin əlcəklərdən istifadə edilməlidir.
9.4. Tökülmüş vasitənin təmizlənməsi zamanı maye tutan maddələrdən (qum, silika gel) istifadə olunmalı və qalanlar bol su ilə yuyulmalıdır. Kanalizasiya sisteminə tökmə yalnız seyreltilmiş formada aparılmalıdır. Seyreltilməmiş məhsulun kanalizasiya, yerüstü və yeraltı su mənbələrinə düşməsinə yol verilməməlidir.
9.5. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi 0,1 l və 1 l plastik butulkalar, 3 l, 5 l, 10 l, 20 l kanistrlər, eləcə də 50 l, 100 l və 200 l barabanlarda qablaşdırılır.

Əlavə 1a
Yaşayış, inzibati və ictimai binaların tullantıların idarə olunması sistemlərinin dezinfeksiyası, yuyulması və qoxunun aradan qaldırılması

1. Dezinfeksiya aparılmadan əvvəl bütün mərtəbələrdə tullantı qəbulu klapanları bağlanır; üzərinə dezinfeksiya, yuyulma və təmizləmə işlərinin aparıldığı və müvəqqəti istifadənin qadağan edildiyi barədə xəbərdarlıq lövhəsi yerləşdirilir.
2. Sonra tullantı borusundan və tullantı qəbul kamerasından qalan tullantılar təmizlənir, fırça bloku ilə çəkmə və endirmə əməliyyatı aparılaraq borunun təmizlənməsi həyata keçirilir (ən azı 3 dövr). Bu əməliyyat boruya su və dezinfeksiya məhlulu verilmədən yerinə yetirilir.
3. Daha sonra tullantı borusunun iç səthinin yuyulması üçün fırça bloku endirilir və qaldırılır, eyni zamanda halqalı duş vasitəsilə isti su verilir. Borunun yuyulması əməliyyatı ən azı 4 dövr aparılmalıdır.
4. Tullantı borusunun dezinfeksiyası onun təmizlənməsi və yuyulmasından sonra “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin işçi məhlulunun daxili səthə verilməsi ilə fırça blokunun endirilməsi və qaldırılması zamanı aparılır. 0,1% məhlulla dezinfeksiya zamanı təsir müddəti 20 dəqiqə, 0,2% məhlulla dezinfeksiya zamanı 10 dəqiqədir. Vasitənin sərfiyyatı 150-300 ml/m² təşkil edir, işçi məhlulun başlanğıc temperaturu 30-50°C-dir. Ən azı 2 dövr həyata keçirilir.
5. İşçi məhlul xüsusi mexanizm vasitəsi ilə hazırlanmalıdır ki, bu da təmizləmə, yuyulma və dezinfeksiya proseslərinə daxildir.
6. Dezinfeksiya müddəti başa çatdıqdan sonra tullantı borusu təbii və ya məcburi ventilyasiya ilə qurudulur (boru tam qurudulmalıdır).
7. Tullantı borusunun təmizlənməsi, yuyulması və dezinfeksiyasından sonra tullantı qəbul kameralarının, yükləmə klapanlarının, tullantı daşıma arabalarının, konteynerlərin və onların yerləşdiyi ərazilərin təmizliyi, yuyulması və dezinfeksiyasına başlanılır. Bu işlər aşağıdakıları əhatə edir:
* Tullantı qəbul kamerasının divarlarının, döşəməsinin və qapısının dezinfeksiya vasitəsinin işçi məhlulu ilə çilənməsi;
* Yükləmə klapanlarının və konteynerlərin (tullantı qutularının) daxili və xarici səthlərinin əvvəlcədən təmizlənməsindən sonra işlənməsi;
* Konteynerlərin yerləşdiyi ərazilərin və ətraf mühitin dezinfeksiyası.
Dezinfeksiya işləri 0,1% məhlulla 20 dəqiqə və ya 0,2% məhlulla 10 dəqiqə müddətində çiləmə üsulu ilə aparılır. Sərfiyyat 150-300 ml/m² təşkil edir.
1. Yay aylarında metal konteynerlərin dezinfeksiyası “dəyişməyən” tullantı daşınma sistemində 10 gündə bir, “dəyişən” sistemdə isə konteyner boşaldıqdan sonra aparılır.
2. Təmizlik alətləri (fırçalar, süpürgələr, moplar və s.) iş başa çatdıqdan sonra vasitə məhluluna batırılır, material (parça) 0,05% məhlulda 15 dəqiqə, 0,1% məhlulda 10 dəqiqə isladılır. Dezinfeksiya müddəti başa çatdıqdan sonra alətlər su ilə yuyulur.

Əlavə 1b
Avtonom və mobil tualetlərin yığma tanklarının qorunması və dezinfeksiyası. Avtonom və mobil tualetlərin səthlərinin dezinfeksiyası, yuyulması və qoxusunun aradan qaldırılması

1. “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi ilə avtonom tualetlərin yığma tanklarının dezinfeksiyası.
1.1. Avtonom və mobil tualetlərin doldurulması və təmizlənməsi işləri həmin tualetlərin texniki xidmət qaydalarına uyğun həyata keçirilir.
1.2. İşçi məhlul xüsusi qabda hazırlanır və ya tualetin tankında birbaşa doldurma zamanı hazırlanır, həmçinin xüsusi texniki vasitələrlə doldurma mümkündür.
1.3. İşçi məhlul hazırlanarkən lazımi miqdarda vasitə müəyyən edilmiş həcmdə suya əlavə edilir və qarışdırılır. Məhlulların hazırlanması üçün müxtəlif dozalama sistemləri istifadə edilə bilər.
1.4. Tankların işçi məhlulla doldurulması əl ilə və ya xüsusi texniki vasitələrlə həyata keçirilir. Texnologiya və üsul müvafiq təlimatlarda göstərilir.
1.5. Tullantıların yığma tankında tutumu ümumi həcminin 75%-dən çox olmamalıdır; bağ evləri üçün 21 və 12 litr tutumlu tanklarda isə 90%-dən çox olmamalıdır. Dezinfeksiya üçün 1% və ya 2% məhlul istifadə olunur. Məhlul və tullantıların həcmi 1:10 nisbətində olmalıdır. Bu nisbət üzrə dezinfeksiya təsiri müvafiq olaraq 30 və ya 15 dəqiqədən sonra təmin edilir.
1.6. Fekal kütlənin tanklardan çıxarılması dezinfeksiya məhlulunun tətbiqindən sonra müvafiq olaraq 30 və ya 15 dəqiqədən tez olmamalıdır.
1.7. Cədvəl 19-da tualet tankının tutumuna görə işçi məhlul və suyun hazırlanması üçün hesablanmış miqdarlar göstərilmişdir.

**Cədvəl 19. Tualet tankında işçi məhlulun hazırlanması üçün hesablanmış həcmdə vasitə və su miqdarı.**

|  |  |
| --- | --- |
| Bakın həcmi, l | İşçi məhlulun hazırlanması üçün tələb olunan “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi və su miqdarı |
| 1%  | 2%  |
| Vasitə, ml | Su, l | Vasitə, ml | Su, l |
| 300 | 220 | 22 | 440 | 21,5 |
| 250 | 190 | 18,5 | 380 | 18,5 |
| 200 | 150 | 14,5 | 300 | 14,5 |
| 150 | 110 | 11 | 220 | 11 |
| 100 | 80 | 7,5 | 160 | 7,5 |
| 50 | 30 | 3,5 | 60 | 3,5 |
| 21 | 15 | 1,5 | 30 | 1,5 |
| 12 | 10 | 0,8 | 20 | 0,8 |

1. Qalığı olan fekal-urin qarışığının dezinfeksiyası və yığma tanklarının yuyulması.
2.1. Yığma tankları boşaldıqdan sonra fekal-urin qarışığının qalığını dezinfeksiya etmək və tankların daxili və xarici səthlərini yumaq həyata keçirilir.
2.2. Dezinfeksiyadan əvvəl yığma tanklarının məzmunu çəkilir, sonra “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi tanka tökülür və su əlavə edilərək tank doldurulur. Alınan məhlul tərkibində qalan fekal-urin qarışığını dezinfeksiya etmək üçün lazım olan müddət ərzində tanka saxlanılır, sonra istifadə olunmuş məhlul kanalizasiya sisteminə boşaldılır. Daha effektiv təmizlik üçün istifadə olunmuş məhlul boşaldıqdan sonra tanklar su ilə yuyulmalıdır. Cədvəl 20-də tankın həcmi və çirklənmə səviyyəsinə əsasən tələb olunan vasitə miqdarı göstərilmişdir.

**Cədvəl 20. Yığma tanklarında birbaşa hazırlanmış işçi məhlullarla fekal-urin qarışığının qalığının dezinfeksiya rejimləri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bakın həcmi, l | İşçi məhlulun konsentrasiyası, %  | Vasitə miqdarı, ml | Dezinfeksiya müddəti, dəq. |
| 2% və daha çox fekal-urin qarışığı qalıqları olan baklar |
| 300 | 0,05 | 150 | 40 |
| 300 | 0,1 | 300 | 20 |
| 250 | 0,05 | 125 | 40 |
| 250 | 0,1 | 250 | 20 |
| 100 | 0,05 | 50 | 40 |
| 100 | 0,1 | 100 | 20 |
| 50 | 0,05 | 25 | 40 |
| 50 | 0,1 | 50 | 20 |
| 21 | 0,05 | 10 | 40 |
| 21 | 0,1 | 21 | 20 |
| 12 | 0,05 | 6 | 40 |
| 12 | 0,1 | 12 | 20 |
| 2%-dən az fekal-urin qarışığı qalıqları olan baklar |
| 300 | 0,025 | 75 | 40 |
| 300 | 0,5 | 150 | 20 |
| 250 | 0,025 | 60 | 40 |
| 250 | 0,5 | 120 | 20 |
| 100 | 0,025 | 25 | 40 |
| 100 | 0,5 | 50 | 20 |
| 50 | 0,025 | 12 | 40 |
| 50 | 0,5 | 25 | 20 |
| 21 | 0,025 | 5 | 40 |
| 21 | 0,5 | 10 | 20 |
| 12 | 0,025 | 3 | 40 |
| 12 | 0,5 | 6 | 20 |

2.3. Tankların yuyulması həmçinin 0,1% işçi məhlulun xüsusi qabdan şlanq vasitəsilə 1 m²-ə 150-300 ml həcmdə çilənməsi üsulu ilə həyata keçirilə bilər.
2.4. Tankların xarici səthi və avtonom tualet kabinələrinin səthləri 0,5% və ya 1% konsentrasiyalı vasitə məhlulu ilə fırça və ya parça vasitəsilə işlənir. Dezinfeksiya müddəti müvafiq olaraq 10 və 5 dəqiqədir.
2.5. Ev və bağ tualetlərinin yuyulması, dezinfeksiyası və qoxunun aradan qaldırılması hər boşaltmadan sonra və uzunmüddətli saxlanmadan əvvəl aparılır. Tank səthləri “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin 0,5% və ya 1% məhlulu ilə silinmə və ya çiləmə üsulu ilə işlənir və müvafiq olaraq 10 və ya 5 dəqiqə saxlanılır.
2.6. Avtonom tualet kabinələrinin səthləri, qapı tutacaqları, açma mexanizmləri və s. 0,05% məhlulla 10 dəqiqə, yaxud 0,1% məhlulla 5 dəqiqə müddətində işlənir.

1. Tullantıların konservasiyası üçün vasitənin tətbiqi
3.1. Təmiz yığma tualet tankına istifadəyə başlamazdan əvvəl tank həcminin hər 10 litrinə 5 ml “PROGRIN DEZ-8” konsentratı və 0,5 litr su tökülür (Cədvəl 21). Tank tutumunun 75%-i tullantılarla doldurulduqdan sonra tank boşaldılır və bu əlavənin 1-ci bəndinə uyğun dezinfeksiya olunur.

**Cədvəl 21. Tullantıların konservasiyası üçün məhlulların hazırlanması**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bakın həcmi, l | 12 | 21 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| Vasitə miqdarı, ml | 5 | 10 | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 |
| Su miqdarı, l | 0,5 | 1,0 | 2,5 | 5 | 7,5 | 10 | 12,5 | 15 |

1. Biotualetin yuyucu çəninin doldurulması, ifrazatların qoxusunun aradan qaldırılması və unitaz səthlərinin dezinfeksiyası yuyulma zamanı.
4.1. İfrazatların qoxusunun aradan qaldırılması və unitaz səthlərinin dezinfeksiyası “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin 0,05% işçi məhlulu ilə yuyucu çəndən verilməklə aparılır.
4.2. İşçi məhlulun hazırlanması üçün yuyucu çənə “PROGRIN DEZ-8” vasitəsi onun həcminə uyğun miqdarda tökülür, sonra su əlavə edilərək çən doldurulur. Yuyucu işçi məhlulların hazırlanması üçün hesablamalar Cədvəl 22-də göstərilmişdir.

**Cədvəl 22. Fekal-urin qarışığının yuyulması üçün “PROGRIN DEZ-8” vasitəsinin işçi məhlullarının hazırlanması**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Çənin həcmi, l  | İşçi məhlulun konsentrasiyası, %  | Vasitə miqdarı, ml |
| 50 | 0,05 | 25 |
| 25 | 0,05 | 12,5 |
| 15 | 0,05 | 7,5 |
| 10 | 0,05 | 5 |

Diqqət! Effektivliyin azalmasının qarşısını almaq üçün vasitəni məişət təmizləyici vasitələri və sabunlarla qarışdırmayın.