



**Валентина Малюга,**  
директор  
ТОВ «Дана Медікал»,  
лікар-епідеміолог

# ВИБІР ЗАСОБІВ ДЛЯ ХІМІЧНОЇ ДЕЗІНФЕКЦІЇ ТА СТЕРИЛІЗАЦІЇ

## ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ

Проведення дезінфекційних заходів у косметології за ступенем важливості й організації виконання не відрізняється від традиційної клінічної медицини.

**Косметологічні салони і клініки, студії краси — індустрія, де працюють чарівники, прагненнями яких люди стають гарнішими. Та вручаючи себе в руки професіонала, клієнт хоче на 100% бути впевненим у своїй безпеці. І бажання майстра взаємне.**

Чи є можливість уберегти себе, а відповідно й своїх рідних і близьких, своїх клієнтів від ризику заразитися інфекціями саме в закладі краси? Адже абсолютно підтвердженими є факти захворювань на СНІД, вірусні гепатити навіть відомих людей з величезними статками. Але ж людина має право не інформувати про своє захворювання. При цьому багато косметичних процедур, маніпуляцій пов'язані з порушенням цілісності шкірних покривів, забрудненням інструментів частинками шкіри, волоссям, кров'ю, що не виключає можливості передачі мікроорганізмів-збудників інфекційних захворювань.

Тому першочерговим завданням спеціалістів індустрії краси є залишатися здоровим і вберегти інших. Та воно навряд чи вирішиться, якщо не будуть створені всі умови для повної інфекційної безпеки і клієнтів, і співробітників.

Як на ділі можна домогтися умов гарантованого рівня інфекційної безпеки в своєму закладі?

**Проведення дезінфекційних заходів у косметології за ступенем важливості й організації виконання не відрізняється від традиційної клінічної медицини.** Необхідно створити систему профілактики, яка виключить небезпеку інфікування клієнтів, самого персоналу і їх близьких, розширить коло вдячних

користувачів, в кінцевому підсумку принесе матеріальні дивіденди.

### Профілактичні заходи

Найважливіша ланка комплексу профілактичних заходів у закладах індустрії краси, також як і в лікувальних установах — це дезінфекція та стерилізація.

- **Дезінфекція — це знищення хвороботворних (патогенних) мікроорганізмів на шляхах передачі від джерела інфекції до здорового організму.**
- **Стерилізація — знищення всіх видів і форм (включаючи і спорові форми бактерій) мікроорганізмів на об'єктах зовнішнього середовища (включаючи інструменти, які торкаються шкіри, слизової оболонки, можуть викликати їх пошкодження).**

Профілактична дезінфекція здійснюється в закладі при проведенні поточного та генерального прибирання. Вона включає знезараження поверхонь приміщення, меблів, обладнання, повітря, інструментів, білизни, спецодягу та інших предметів, використовуваних у роботі:

- надзвичайно важливою є дезінфекція епідемічно значущих об'єктів безпосередньо в зоні виконання маніпуляцій та процедур. Це знезараження інструментів, частин апаратури і приборів, якими безпосередньо виконуються процедури, матеріалів, що використовуються при цьому, поверхонь, що стикаються із пацієнтом, і дуже важливо — рук персоналу, шкіри пацієнта. Таке знезараження повинне відбуватись після і перед роботою з кожним пацієнтом, перед



виконанням процедури, маніпуляції та навіть частіше;

- поточне вологе прибирання приміщень (поверхні меблів, устаткування, ручки дверей, шаф тощо) із застосуванням дезінфікуючих засобів проводиться перед початком робочої зміни (або в кінці робочої зміни) щодня;
- кратність проведення генерального вологого прибирання із застосуванням дезінфікуючих засобів залежить від призначення приміщення і тих маніпуляцій, які в ньому виконуються. Маніпуляційні, робочі кабінети, процедурні, де виконуються косметичні операції, процедури, в ході яких порушується або ж не виключена ймовірність порушення цілісності шкірних покривів, слизових оболонок, повинні піддаватися генеральному прибиранню не менше ніж раз на тиждень. Інші приміщення (в т. ч. допоміжні) прибирають генерально не рідше 1 разу на місяць. Під час генерального прибирання мийуть і обробляють дезінфікуючими розчинами стіни, підлогу, плінтуси, двері, вікна, меблі та обладнання.

Для забезпечення якісної, ефективної дезінфекції необхідно дотримуватись цілого ряду умов. Одним із необхідних чинників при цьому є правильний вибір дезінфікуючого засобу.

При виборі дезінфікуючих засобів тільки деякі показники споживач може оцінити безпосередньо. А саме:

- запах — приємний або, щонайменше, нейтральний, не дратівливий;
- як засіб змивається, чи не залишає після себе плям, розводів;
- чи не пошкоджує конструктивні матеріали об'єктів, що обробляються;
- розчинність у воді (яка є відносною, адже існують деззасоби у вигляді порошків, які відразу не розчиняються, але при цьому нерозчинна частина залишається як депо активного компонента, який виділяється в робочий розчин поступово).

Але найважливіші властивості дезінфікуючих засобів, саме ті, заради яких власне деззасоби і засто-



совуються — здатність знищувати збудників хвороб, просто «на око» визначити неможливо. Тут потрібні і знання, і вміння, і спеціальна апаратура з дослідженнями. А ще засоби дезінфекції не повинні зашкодити людям, тому так важливі їх токсикологічні характеристики. Та й природу необхідно захистити від хімічних речовин, якими якраз і є дезінфектанти. Добре, коли їх розпад відбувається до біологічно безпечних продуктів, або, як ще кажуть, — вони біораспадаються/біодеградують. **Крім усього перерахованого, якщо в закладі застосовуються і мийчі засоби, потрібно стежити, щоб перед застосуванням дезінфектантів їх повністю змити.** Деякі групи мийчих компонентів не сумісні з активними речовинами деззасобів, інактивують їх.

**Окремо щодо антисептиків — знезаражувальних засобів для рук і шкіри.** Вплив цих засобів персонал відчуває своєю ж шкірою. Можна оцінити запах антисептиків. Але побачити, скільки ж залишилося мікробів на руках після обробки засобом без мікроскопа — неможливо. На сьогодні і науці, і практиці точно відомо, що швидкодіючі антисептики (а це засоби на основі спиртів, похідних гуанідинів, в т. ч. полігуанідин), буквально за лічені миті знищують патогенних мікроорганізмів. Умови, що гарантують результат — достатня кількість засобу і дотримання техніки обробки для повного змочування поверхні рук.

Додатковою перевагою дезінфікуючих та антисептичних засобів буде володіння ними пролонгованою в часі антимікробною дією. За таких умов кількість мікробів у приміщенні, на руках, шкірі зменшується на досить тривалий час.

### Засоби для дезінфекції та стерилізації

На сьогодні в Україні зареєстровано величезну кількість дезінфікуючих та антисептичних засобів. І якщо бути чесним, то навіть обізнаним людям відразу буває нелегко розібратися в тому, що пропонує ринок. Нелегко, але можливо. Насамперед, дивимось на активnodіючу речовину — основний компонент у складі препарату.

Залежно від активnodіючої речовини препарати діляться на кілька основних груп, які містять: галогени (хлор, йод, бром), препарати, засновані на дії активного кисню (що містять окислювачі або перекис), кислоти (мурашина, лимонна, молочна, оцтова, соляна, сірчана та ін.), луги (гідроксид калію), феноли, альдегіди, поверхнево-активні речовини (четвертинні амонійні сполуки (скорочено ЧАС), гуанідини (бігуанідини, полігуанідини тощо), аміни (третинні аміни, діаміни)), спирти (етиловий (етанол), пропіловий (пропаном), ізопропиловий, ароматичні спирти)), похідні органічних кислот (Тетраніл У тощо), композиційні препарати (комбінація різних груп активних речовин).

Коротко розглянемо переваги і недоліки препаратів, заснованих на цих складових, при використанні в умовах салонів, кабінетів, клінік.

### 1. Найбільш розповсюджені з групи галогенів — засоби, що вміщують хлор

Препарати цієї групи, представлені на ринку України: «Аква табс», «Дезактін», «Дезанол Хлор», «Жавілар Ефект», «Жавілар Плюс», «Жавель», «Клорсепт», «Люмакс Хлор Лайт», «Люмакс XXL», «Люмакс Хлор 1000», «Нью Таб актив», «Септохлор актив», «Хлорантоїн», «Хлорантин», «Хлорантин Актив» та багато інших (більше 50 найменувань). Випускаються вони у вигляді порошків, гранул, таблеток і рідких засобів.

**Перевага** цих препаратів у тому, що вони мають високу антимікробну активність (знищують різного роду бактерії, віруси, грибки, спори) і при цьому залишаються найдешевшими при використанні.

**Недолік** їх полягає в наявності різкуватого запаху хлору (який вивітрюється за 10-15 хвилин) і високої агресивності по відношенню до різних матеріалів — металів, тканин, дерева. Ці негативні якості особливо проявляються у хлорвмісних препаратів 1-го покоління (хлорне вапно, гіпохлорити). На сьогодні випускаються деззасоби на основі солей дихлорізоціанурової кислоти у вигляді таблеток і гранульовані, у яких ці недоліки дещо нівельовані. При цьому вони є високоефективними й економічно вигідними. Залишаються досить актуальними і засоби з групи гідантоїнів, в особливості — з миючими добавками.

Хлорвмісні засоби **використовують** передусім для дезінфекції стійких до корозії поверхонь, санітарно-технічного обладнання, білизни та прибирального інвентарю, а також знезараження виробів медпризначення (і прирівняних до них інструментів для косметичних процедур) одноразового використання. Препарати на основі дихлорізоціанурової кислоти і її похідні — засоби вибору для знезараження води, в т. ч. води в плавальних басейнах.

**З препаратів йоду**, потрібно згадати не безпідставно, останнім часом досить успішно застосовуються в якості антисептиків йодофори — комплексні з'єднання йоду з розчиненими у воді полімерами. Вони мають широкий спектр антимікробної дії і на відміну від неорганічного йоду не обпікають тканини і не проникають через шкірні покриви у внутрішні середовища організму, не накопичуються в органах. Такі препарати мають пролонговану антимікробну дію, репаративні властивості. Представники групи: «Бетадин», «Вокадин» і інші. Препарати йоду застосовуються в основному в якості антисептиків для шкіри, слизових оболонок, раневих поверхонь.

### 2. Препарати, основані на дії активного кисню (що містять окислювачі і/або перекис)

Сьогодні на ринку представлені наступні засоби, основані на дії активного кисню: «Аніосепт Актив», «Аніоксид 1000», «Дісмозон Пур», «Даноксин», «Стен», «Секусепт актив», «Дезінфікуючий засіб Перекис водню 30-40%», «Терразім», «Даноксин оксі» та інші.

**Перевага** цієї групи препаратів полягає в тому, що у них висока антимікробна активність (знищують усі бактерії, віруси, грибки, спори бактерій). Вони застосовуються і для хімічної стерилізації. В основному не мають різкого запаху або майже без запаху. Легко змиваються з оброблюваних поверхонь і розпадаються до екологічно безпечних складових. Це одні з найбезпечніших для людей і живого світу засоби, водночас — одні із найефективніших.

Але **недолік** застосування їх в тому, що вони агресивні до деяких матеріалів виробів, найперше виготовлених із латуні, міді, низькопробних сталей. Якщо, наприклад, алмазне покриття інструментів уже давно практично стерлось, але інструмент продовжують використовувати — такі засоби, звичайно ж, можуть його пошкодити. Хоча тут потрібно врахувати, що інструменти, які вже зносились, потрібно вчасно замінити! По відношенню до більшості виробів з

металів — такі препарати роз'їдають різальну крайку.

Засоби цієї групи **використовуються** для дезінфекції поверхонь в приміщеннях, меблів, апаратури і приладів, санітарно-технічного обладнання. Для хімічної стерилізації термолабільних інструментів засоби на основі активного кисню — першочерговий вибір.

### 3. Група кислот і лугів

Неорганічні кислоти — дуже сильні окислювачі і зі зрозумілих причин їх використання в якості дезінфектантів обмежене. Але при цьому досить поширені засоби на основі надоцтової кислоти, тобто такі, що виділяють активний кисень, про який ми вже згадували.

Препарати, що містять надоцтову кислоту, застосовують як дезінфектанти. До таких засобів належать: «Аніосепт Актив», «Дезоксон Про», «Даноксин», «Делаксон», «Нукдез», «Ну-Сайдекс», «Секусепт актив», «Терразім», «Даноксин оксі» та інші.

**Переваги та недоліки** у цієї групи препаратів такі ж, як і в засобів, що містять перекис/активний кисень, але деякі з них мають різкий запах оцту.

Препарати цього класу застосовуються для хімічної стерилізації, при цьому необхідно враховувати сумісність з конструктивними матеріалами інструментів і можливу нестабільність робочих розчинів деяких засобів.

Препарати на основі лугів, що містять зокрема гідроксид калію, це «Деско Борербад» і «Сано Борербад». Вони застосовуються для швидкої дезінфекції шліфувальних і обертових інструментів, матеріали яких стійкі до впливу їдких речовин.

### 4. Засоби з фенолами

Ці препарати — це пережиток минулого. Як приклад наведемо деззасоби «Ізол», «Крезол». Через свої токсичні властивості та досить обмежений спектр антимікробної дії в сучасних умовах їх практично не застосовують. В Україні вони не зареєстровані. Але ж продовжують використовувати в якості антисептика резорцин,



хоча є набагато безпечніші і дієвіші антисептичні засоби. Та звичка інколи має велике значення.

### 5. Альдегідвмісні засоби

Основною діючою речовиною цієї групи засобів є альдегіди (глутаровий, ефіри ортофталевої кислоти, формальдегід, альдегід бурштинової кислоти — сукцинальдегід, гліоксаль, глутараль тощо). Препарати цієї групи: «Бациліквід», «Бациліквід лонг», «Лізоформін 3000», «Корзолекс екстра», «Септодор форте», «Гігасепт ФФ», «Славін-Дельта», «Сайдекс», «Фамідез», «Фамідез форте» та інші.

**Перевага** цих засобів полягає у тому, що вони мають широкий спектр антимікробної дії (активні щодо всіх бактерій, вірусів, грибків, спор бактерій), тому серед них багато дезінфектантів так званого високого рівня і навіть стериліантів. При цьому вони зберігають конструктивні матеріали оброблюваних об'єктів.

**Недолік** цієї групи — їхня токсичність і летючість. Тому вони вимогливі до умов застосування — необхідна окрема добре провітрювана кімната для приготування робочих розчинів, персонал, що працює з цими розчинами, повинен обов'язково мати захисний одяг (халат, шапочка, фартух з прогумованої тканини, гумові рукавички), засоби захисту органів зору (герметичні окуляри типу ПО-2), дихання (респіратор РУ-67М або РПГ-67 з патроном марки А). При дезінфекції тканин можуть викликати фарбування в жовтий колір. Крім того, альдегіди мають властивість фіксувати органіку (кров, слиз, гній) на оброблюваній поверхні. На сьогодні виробниками деяких дезінфектантів випускаються засоби на основі глутарового альдегіду в комбінації з полігуанідинами, в яких завдяки спеціально розробленій рецептурі всіх складових кількість альдегіду незначна. Тому такі засоби віднесені до 4-го класу малонебезпечних речовин при нанесенні на шкіру і при інгаляційній дії (а це за ДСТУ 12.1.007-76 найбезпечніші речовини). Всі хороші якості групи альдегідвмісних засобів у них присутні.

Засоби цієї групи **використовуються** для дезінфекції косметичного інструментарію і його одночасного очищення та миття. Доцільно використовувати альдегідвмісні засоби, які належать до 4-го класу малонебезпечних речовин, і для дезінфекції інших об'єктів (поверхонь, обладнання), особливо в зонах з підвищеними вимогами до інфекційної безпеки. Препарати рекомендовані і для хімічної стерилізації.

### 6. Група поверхнево-активних речовин

6.1. Основна діюча речовина — **четвертинні-амонійні сполуки (ЧАС)**. ЧАС — миючі синтетичні речовини, що мають високу поверхневу активність, використовуються й у виробництві миючих, очищаючих, засобів для прання тощо. Засоби на основі ЧАС (напевно, через видиму «простоту» виробництва) зареєстровано досить багато. Приклад препаратів: «Дезефект», «ДДМ Еко», «Максисан», «Септодор», «Саніфект», «Санокварт» і інші (понад 70 найменувань).

**Перевага** — відмінні миючі, емульгуючі та розчинні якості. Дезінфікуючий ефект пов'язаний ще додатково із піноутворенням. Низька летючість і токсичність. Мають приємний або нейтральний запах.

**Недоліки** — вузький спектр антимікробної дії, в присутності органічних забруднень їх активність знижується. Можливість виникнення резистентної мікрофлори при тривалому застосуванні. А при застосуванні засобу дуже важливо бути впевненим в його ефективності. Інакше — навіщо застосовувати?!

### 6.2. Гуанідинвмісні засоби

Основна діюча речовина цих препаратів — складні органічні сполуки типу хлорфенілгуанідину, полігуанідин хлорид, полігуанідин фосфат, хлоргексидину біглюконат, кокоспропіленгуанідину ацетат та інші. Засоби цієї групи: «Анізім ДД1», «Біопагdez КС», «Біопагdez», «Бланідаc ензим», «Вернедор преміум», «Гігасепт АФ форте», «Гембар», «Дезор», «Інкрасепт», «Полідез», «Лізоформін

спеціаль», «Нью Дез ензим», «Тефлекс», «Тонік антисептичний «Біопагdez», «Террацид» та інші.

**Перевага** цих препаратів — особливо висока активність щодо грибів і бактерій, відсутність різкого запаху, не пошкоджують конструктивні матеріали, вони безпечні для людей і тварин, розпадаються до екологічних складових. Мають хороші миючі та очищуючі якості. Засоби на основі полігуанідинів (фосфату і хлориду) мають пролонговану часі протимікробну дію, що дуже важливо для підтримки гігієни в установах.

**Недолік** — слабо активні щодо мікобактерії туберкульозу і простих вірусів (при зазначених інфекціях полігуанідини можуть застосовуватися, але в більш високих концентраціях).

Засоби добре **підходять для дезінфекції** поверхонь, інструментів, санітарно-технічного обладнання. Препарати, що містять полігуанідин (в т. ч. у комбінації з іншими активними речовинами), застосовні і для дезінфекції під час поточного прибирання, і для знезараження в ході генерального.

### 6.3 Засоби, які вміщують діаміни та третинні аміни

Основна діюча речовина — похідні амінів. Препарати цієї групи: «Амілокс Плюс», «Бланідаc актив», «Вернедор плюс», «Дезанол», «Дезанол екстра», «Корзолекс плюс», «Гігасепт Інстру АФ», «Інструбордес», «Септамін», «Мікробак форте», «Нью Дез актив», «Сурфаніос лимон фреш», «Сурфаніос Преміум», «Еміталь Гарант Плюс», «Террацид» та інші.

**Перевага** засобів — широкий спектр антимікробної активності (всі бактерії, віруси, грибки), сумісні з будь-якими матеріалами (не дають корозії). Не утворюють плівок, не залишають плям або нальоту на оброблюваних поверхнях, легко змиваються, не фіксують органічного забруднення (кров, слиз, гній).

**Недолік** — можуть мати досить різкий запах (аж до схожого з аміаком). Людям, схильним до алергічних реакцій, необхідно з обережністю ставитися до робіт з такими засобами.

Аміновмісні препарати **використовуються** як універсальні — для дезінфекції та одночасного миття і очищення інструментів, дезінфекції найрізноманітніших поверхонь. Багатьма з них користуються для хімічної стерилізації.

### 7. Засоби на основі спиртів

Основна діюча речовина — різні спирти та їх ізомери. Найбезпечніші в токсикологічному відношенні засоби на основі етилового спирту. На основі комбінації різних спиртів засновані добре відомі препарати **для швидкої дезінфекції** невеликих поверхонь: «Аніоспрей Квік», «Бацилол АФ», «Дезанол софт», «Дескосепт АФ», «Аеродезин», «Квікдес», «Квікцид», «Мікроцид АФ», «Нор експрес», «Фамідез АФ Нью», «Еміталь-Протект Максі», «Санабриз Е» та інші. А також засоби для антисептичної обробки рук — «АХД-2000», «Гронтанол Е», «Дезодерм», «Інол», «Квікцид» (для рук), «Ладоксин», «Люмакс-Профі Максі», «Манорм», «Стерилліум класик пур», «Септодерм», «Бактеріосол», «Біонол Сілфур С» та інші.

**Перевага** засобів — швидкість обробки, не залишають осаду або плям після випаровування. Всі препарати готові до використання (не розводяться водою). Мають високу антимікробну активність (знищують бактерії, віруси, гриби).

Але мають **недоліки** — летючі, легко займисті, в присутності органічного забруднення активність препаратів істотно знижується, не мають миючого ефекту, тривалий контакт призводить до набухання пластика, гуми і подібних матеріалів.

### 8. Композиційні дезінфікуючі засоби

Випускається цілий ряд дезінфікуючих засобів на основі комбінації різних активних речовин. Це найчисленніша група дезінфектантів. Активні компоненти належать до вже перерахованих вище класів речовин. Тобто в рецептурі використовують: альдегід + ЧАС, альдегід + гуанідини, перекис + гуанідини, гуанідини + ЧАС, аміни + гуанідини, ЧАС + спирти, аміни + ЧАС + гуанідини + Тетраніл У тощо.

Такі комбінації — для поліпшення споживчих, дезінфікуючих властивостей, зменшення негативних проявів, посилення антимікробної дії. Приклади композиційних деззасобів: «Амілокс Плюс», «Аніозім ДД1», «Аніосурф преміум НПК», «Амісепт», «Бациліквід лонг», «Біопагдес КС», «Біопагдес», «Велідез», «Гігасепт інстру АФ», «Вернедор плюс», «Дезанол Екстра», «Дезанол», «Нью Дез актив», «Нью Дез ензим», «Славін-Дельта», «Фамідез комбі», «Стен», «Еміталь Гарант Плюс», «Террацид» та інші.

### Нормативна документація

Сучасний дезінфекційний засіб повинен являти собою не просто моно- чи багатокомпонентну суміш хімічних сполук — це ретельно підібрана рецептура із синергічною композицією активної діючої речовини чи їх комплексу, із різноманітними функціональними компонентами: інгібіторами корозії, барвниками, віддушками, стабілізаторами, загусниками тощо.

До застосування в закладах охорони здоров'я допускаються тільки засоби, зареєстровані і дозволені до використання в установленому законодавством України порядку. На сьогодні реєстрація дезінфекційних засобів проводиться у відповідності до чинної Постанови Кабінету Міністрів України № 908 (2006 р.) в редакції Постанови Кабінету Міністрів України від 14 березня 2018 р. «Порядок реєстрації (перереєстрації) дезінфекційних засобів». Порядок реєстрації, відповідно до вимоги наявності дозвільних документів з 2018 р., змінено. Тепер Свідоцтво про реєстрацію дезінфекційного засобу залишається тільки для тих, що були зареєстрованими до 2016 р. включно.

З 2018 р. дезінфекційний засіб вважається зареєстрованим і дозволеним до використання на території України після внесення його в «Державний Реєстр дезінфекційних засобів». Указаний Реєстр викладений у вільному доступі на сайті Міністерства охорони здоров'я України (див. QR-код). Тобто зацікавленим у пошуку підтвердження реєстрації і дозволу використання деззасобу ство-

рена можливість зробити це в зручний для себе час і спосіб.

На сьогодні для отримання реєстрації, відповідно до внесення в «Державний Реєстр дезінфекційних засобів», деззасоби підлягають державній санітарно-епідеміологічній експертизі, позитивним результатом якої є «Висновок санітарно-епідеміологічної експертизи».

**Інструкція по застосуванню конкретного дезінфекційного засобу** розробляється та затверджується виробником. На підтвердження якості кожен виробник надає Паспорт (Сертифікат) якості на кожну конкретну партію продукції.

Отже на сьогодні для дезінфекції, передстерилізаційного очищення, стерилізації, антисептичної обробки рук, шкіри дозволено використовувати тільки засоби, які:

- внесені в «Державний Реєстр дезінфекційних засобів» (відповідно мають «Висновки санітарно-епідеміологічної експертизи»);
- мають розроблену та затверджену виробником «Інструкцію по використанню»;
- на які надано Паспорт (Сертифікат) якості від виробника.

### Особливості застосування

Важливе питання ефективного використання дезінфектантів — усунення формування резистентності у деяких мікроорганізмів (насамперед, збудників внутрішньолікарняних інфекцій) у ході довготривалого застосування препаратів. Саме тому в багатьох країнах введена ротація дезінфікуючих засобів при їх застосуванні в лікувальних (і їм прирівняним) установах. Схема чергування деззасобів складається таким чином, щоб препарати, що відносяться до однієї групи активних діючих речовин (АДВ), не застосовувалися без перерви протягом тривалого часу.

При виборі компанії-постачальника засобів дезінфекції бажано звернути увагу на широту запропонованого асортименту продукції даного ряду. З огляду на сучасні ринкові реалії, в Україні вже працюють компанії з серйозним ставленням до своєї справи, з претензіями на довгостроко-

ве успішне співробітництво, які мають в штатах свого підприємства кваліфікованих фахівців (лікарів-епідеміологів, лікарів-гігієністів). Споживачам можуть дати вичерпну відповідь не тільки на питання, що стосуються безпосередньо того чи іншого дезінфікуючого засобу, а й надати розширену професійну консультацію. Рекомендації щодо застосування деззасобів будуть дані з урахуванням ситуації, яка склалася в установі, доцільністю і необхідністю проведення тих чи інших протиепідемічних заходів у кожному конкретному випадку.

Один з основоположних принципів для отримання якісного, очікуваного результату проведення дезінфекційних робіт з метою забезпечення гігієни в установі — системність і обов'язковість. Для вироблення такої системи необхідно розробити і затвердити «Інструкцію з проведення дезінфекційних заходів». При складанні внутрішнього документа користуються діючими на сьогодні законодавчими документами:

Законом України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення» від 24.02.1994 р. № 4004-XII, Законом України «Про захист населення від інфекційних хвороб» від 06.04.2000 р. № 1645-III, Санітарними нормами і правилами «Дезінфекція, передстерилізаційне очищення та стерилізація медичних виробів у закладах охорони здоров'я», затверджених наказом МОЗ України від 11.09.2014 р. № 552, наказом МОЗ України від 08.06.2015 р. № 325 «Про затвердження Державних санітарно-протиепідемічних правил і норм щодо поводження з медичними відходами», Державними санітарними нормами і правилами для перукарень різних типів № 2.2.2.022-99, Наказом Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження методичних рекомендацій «Хірургічна та гігієнічна обробка рук медичного персоналу» № 798 від 21.09.2010 р., Наказом Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження методичних рекомендацій «Епідеміологічний на-

гляд за інфекціями області хірургічного втручання та їх профілактика», від 04.04.2008 р. № 181.

Як вибрати дезінфікуючий засіб для знезараження поверхонь, інструментів або апаратури, застосовуваних для косметичних процедур, як правильно провести дезінфекцію, стерилізацію, як і чому необхідно знезаражувати відходи — предмет окремої розмови. А ще — що ж все-таки зробити, щоб клієнти ще й помітили, як старанно і відповідально піклуються про їх безпеку. Саме цією інформацією ми поділимося в своїх подальших публікаціях.

