

ГІГІЕНА ДОЇННЯ

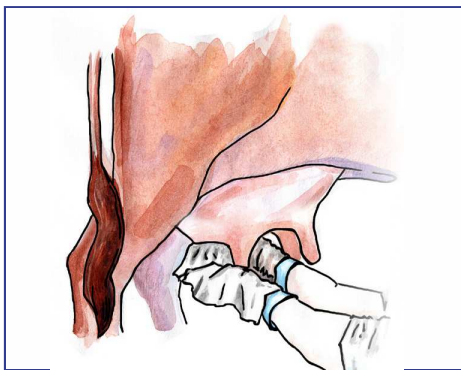
ВИМОГИ ДО ЗАСОБІВ ДЛЯ ГІГІЄНИ ДОЇННЯ

Вода:

- ✓ придатна для пиття;
- ✓ достатній об'єм;
- ✓ постійний моніторинг якості.

Рушники/серветки:

- ✓ одноразові вологі;
- ✓ тканинні просочені мийним і дезінфікуючим засобом при відсутності одноразових;
- ✓ кожній корові — своя серветка.



Використання серветок/рушників

Вимоги до гігієнічних засобів для обробки вим'я ПЕРЕД доїнням:

- ✓ безпечна мийна основа;
- ✓ ефективне видалення різних видів забруднення;
- ✓ м'які дерматологічні властивості;
- ✓ відсутній негативний вплив на шкіру;
- ✓ швидко і легко видаляється з поверхні;
- ✓ дезінфікувальні властивості.

Чи потрібно використовувати рушники?

Сухий рушник	Вологий рушник	Предипінг	Ручне сушіння	% зниження бактерій
✓				-4%
	✓			-40%
	✓		✓	-77%
		✓	✓	-85%
	✓	✓	✓	-85%

Вимоги до гігієнічних засобів для обробки вим'я ПІСЛЯ доїння:

- ✓ надійний захист каналу дійки;
- ✓ сприятливий вплив на шкіру;
- ✓ стійкий і довготривалий ефект;
- ✓ відсутність інгібуючих властивостей;
- ✓ швидке висихання;
- ✓ просте і повне видалення засобу;
- ✓ репелентні властивості (за можливості);
- ✓ відсутній неприємний різкий запах;
- ✓ не зумовлюють потребу у застосуванні спеціальних засобів індивідуального захисту.

Гігієнічні засоби мають бути зареєстровані згідно з вимогами законодавства та зберігатися окремо від місць зберігання молока.

Додаткова інформація:

<http://coopfarm.org.ua/manualukrainian.pdf>

Публікацію підготовлено в рамках швейцарсько-українського проекту «Створення системи контролю за безпечністю харчових продуктів на основі оцінки ризиків у циклі виробництва та збуту молочних продуктів в Україні», що впроваджується швейцарською консалтинговою компанією з розвитку потенціалу «САФОЗО» за фінансової підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO)

Контакти:

вул. Малопідвальна, 10,
офіс 1, Київ 01001,
Україна

Тел.: +38 044 279 87 12 (13)

Факс: +38 044 279 88 45

Web: www.safoso.com.ua

Видавець



SAFOSO

За фінансової підтримки

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Швейцарська Конфедерація

ШВЕЙЦАРСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ ПРОЕКТ

СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ЗА БЕЗПЕЧНІСТЮ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ НА ОСНОВІ ОЦІНКИ РИЗИКІВ У ЦИКЛІ ВИРОБНИЦТВА ТА ЗБУТУ МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ В УКРАЇНІ

Проект з безпечності молока



ГІГІЕНА ДОЇННЯ

ГІГІЕНА ДОЇННЯ

ГІГІЕНА ДОЇННЯ

Обладнання і практичні підходи до доїння і зберігання молока повинні відповідати чинним гігієнічним вимогам.



ГІГІЕНА ВИМ'Я

Загальні передумови:

- ✓ належні умови утримання тварин;
- ✓ чиста зона доїння;
- ✓ зразковий санітарний стан тварин;
- ✓ чисті і сухі руки дояра (рукавички);
- ✓ наявність чистої води (проточна / у відрі);
- ✓ наявність мила і одноразових рушників.



Вим'я, дійки, прилеглі частини повинні бути чистими

Перед доїнням:

- ✓ регулярно перевіряють вим'я на ознаки маститу;
- ✓ встановлюють режим та час доїння;
- ✓ ретельно очищають і висушують дійки перед підключенням доїльних стаканів;
- ✓ завжди перевіряють першу порцію видоєного молока.

Перші цівки молока обов'язково здоюють в окремий посуд

Перед доїнням	Концентрація мікрофлори
1-ша цівка	1 000 000
2-га цівка	500 000
3-я цівка	40 000



Під час доїння (машинне доїння):

- ✓ регулярно перевіряють рівень вакууму;
- ✓ своєчасно прикріплюють підвісну частину;
- ✓ уникають передоювання;
- ✓ слідкують за належним зняттям підвісної частини (обережно відключають стакани).

Після доїння:

- ✓ дезінфікують дійки;
- ✓ промивають доїльну установку відразу після закінчення доїння;
- ✓ регулярно контролюють якість молока, стан доїльного обладнання та дані про результати доїння.

Причини переведення корів з основної в окрему групу

- На поверхні вим'я та дійок є:
- ✓ почервоніння;
✓ ущільнення;
✓ припухлості;
✓ ранки.
- Якщо в перших цівках молока виявлені:
- ✓ дрібні пластівці;
✓ домішки крові;
✓ слизу.

Ідентифікують тварин, що вимагають спеціальних умов доїння.



ПРАВИЛЬНА ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ МОЛОКА ПІСЛЯ ДОЇННЯ

Як мінімізувати забруднення молока?

- ✓ дотримання особистої гігієни персоналу та місця доїння корови;
- ✓ належне охолодження молока в межах необхідної температури і протягом визначеного часу;
- ✓ молоко слід зберігати за межами місця доїння;
- ✓ належний стан складських приміщень.



Окреме доїння тварин, яких лікують



Заборонено просушування доїльних апаратів у приміщеннях, де знаходяться тварини, це значно збільшує бактеріальне обсіменіння молока.

ВИМОГИ ДО МОЛОЧНОГО ОБЛАДНАННЯ

- ✓ правильне використання;
- ✓ легко миється і дезінфікується;
- ✓ не впливає на якість молока;
- ✓ розбирається після кожного доїння
 - промивка;
 - просушування.



100 робочих годин



500 робочих годин



1 000 робочих годин



1 500 робочих годин

Вчасна зміна деталей доїльного обладнання, зокрема дійкової гуми



Правильне зберігання і просушування доїльних апаратів

Послідовність промивки доїльного обладнання:

- ✓ тепла вода (до 30-40 °C);
- ✓ щітки;
- ✓ мийні та дезінфікуючі засоби;
- ✓ гаряча вода (до 75 °C);
- ✓ вранці – луг;
- ✓ ввечері - кислота.

Після використання миючих засобів доїльне обладнання ретельно промивають водою.