



USAID



МАСТИТ



Розроблено експертами КЦ АВМ, що стало можливим завдяки підтримці американського народу, наданій через Агентство США з міжнародного розвитку (USAID) у рамках Програми USAID з аграрного і сільського розвитку (АГРО), яка виконується компанією Chemonics International

Мастит – це запалення молочних залоз, що виникає у відповідь на вплив факторів зовнішнього та внутрішнього середовища і характеризується паталогічними змінами як у тканинах так і в молочних залозах.

До цього захворювання схильні самки практично всіх видів ссавців. В більшості випадків воно виникає в період лактації.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ

Сприяючі фактори:

- неправильне доїння;
- неправильне годування;
- травматизм.



Безпосередні причини:

- проникнення збудника з навколишнього середовища;
- проникнення в молочну залозу кровоносним потоком.



USAID



Chemonics
Development works here.



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ЯКІ ВИДИ ЗАПАЛЕННЯ БУВАЮТЬ?

Професійна ветеринарна класифікація розрізняє дане захворювання за:

1. Характером екссудату;
2. Клінічним проявом;
3. Місцем виникнення запалення;
4. Збудниками.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ЯК РОЗПІЗНАТИ?

В домашніх умовах можна запідозрити признаки захворювання по наступним змінам у молоці:

- зміна смаку;
- зміна кольору;
- зміна консистенції;
- скорочення часу до моменту скисання;
- поява включень та осаду.



Також є прихована форма маститу, при якій видимих змін немає, але молоко уже неякісне.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ЯК ПРОЯВЛЯЮТЬСЯ ОЗНАКИ ЗАХВОРЮВАННЯ У ТВАРИНИ?

1. Місцеве запалення виражається почервонінням і зміною температури;
2. Тварина при доїнні може вести себе стурбовано;
3. При здоюванні спостерігаються зміни консистенції, кольору молока;
4. В молоці спостерігаються згустки або воно стає густим.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ЯКЩО З'ЯВИЛИСЬ ПІДОЗРИ НА МАСТИТ

1. Очевидні признаки:

2. Прихована форма:

- a) Проба відстоювання (16-18 год зберігання в холодильнику в пробірці). Осад на дні пробірки – позитивний результат;
- b) Проба з препаратом для визначення соматичних клітин в молоці (димастин, каліфорнійський тест, кінотез і т.д.). Утворюється згусток і змінюється колір;
- c) Лабораторні дослідження.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



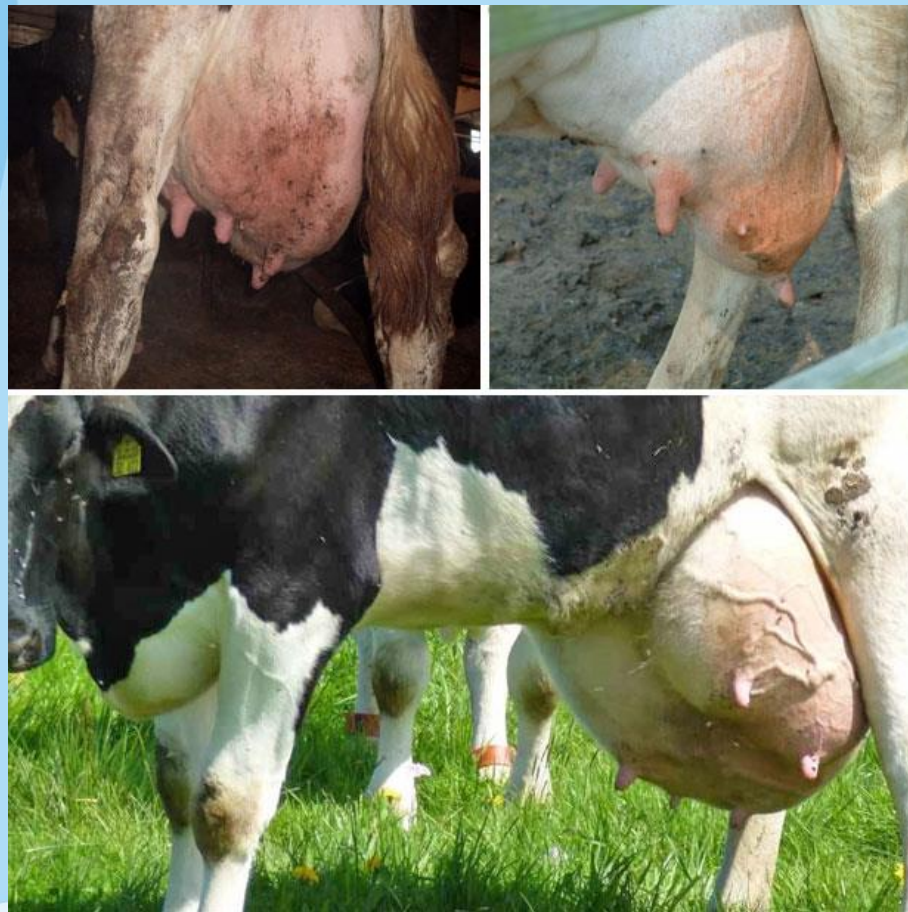
SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ЩО БУДЕ, ЯКЩО НЕ ЛІКУВАТИ ТВАРИНУ?

- Зниження надоїв молока;
- Атрофія одної чверті або кількох чвертей вимені;
- Розповсюдження інфекції по організму;
- Можливий летальний результат.



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ПРИНЦИПИ ЛІКУВАННЯ

Як приймати:

- Зовнішньо;
- Всередину вимені;
- Загальна терапія.

Що приймати:

- Мазі (камфорна, іхтіолова, піхтоїнова, йодова та ін.);
- Гелі зігріваючі та прохолоджуючі;
- Масаж вимені знизу вгору при гострому запаленні і зверху вниз при появі згустків у молоці;
- Компреси спиртові, з білої глини;
- В запалену чверть антибактеріальні препарати мультиджект, синулукс, мастіет форте та ін.;
- Новокаїнові блокади;
- Внутрішньом'язові, підшкірні та внутрішньовенні введення антибактеріальних препаратів (амоксисим 15%, енрофлукс, терраміцин LA та ін.);
- Приймання протизапальних препаратів (дексафорт, айніл, мелоксидилв та ін.).



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

ПРОФІЛАКТИКА

**Правильне
годування**

**Запорука
отримання
великих
надоїв**

**Дотримання
умов доїння**

**Хороші умови
утримання
тварин**



USAID



Chemonics
Development works here.



Асоціація виробників молока



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension

За додатковою інформацією:

Проект «Підтримка ММСП молочного напрямку (виробництво молока) у забезпеченні продовольчої безпеки України», що підтримується Програмою USAID АГРО спільно з АВМ – 067 445 24 88 – Аліна

Ветеринарний та технологічний супровід –
067 474 85 35 – Сергій

Розроблено експертами КЦ АВМ, що стало можливим завдяки підтримці американського народу, наданій через Агентство США з міжнародного розвитку (USAID) у рамках Програми USAID з аграрного і сільського розвитку (АГРО), яка виконується компанією Chemonics International



USAID



Chemonics
Development works here.



SAVEUA



**Dairy Center
Kischenzi**
Education Training Extension