



RAJASTHAN PSC

CRACK EXAM

LIVESTOCK ASSISTANT EXAM COURSE

99%

SELECTION GURANTEED



Online Lectures



Comprehensive
Notes



Daily MCQs



Personalised
Guidance



+91 7988239065



WWW.WISEIAS.COM

BOOK YOUR PERSONALISED GUIDANCE SLOT NOW!

दुग्ध दोहन की विधियां:-

- हाथ द्वारा
- मशीन द्वारा

• हाथ द्वारा:-

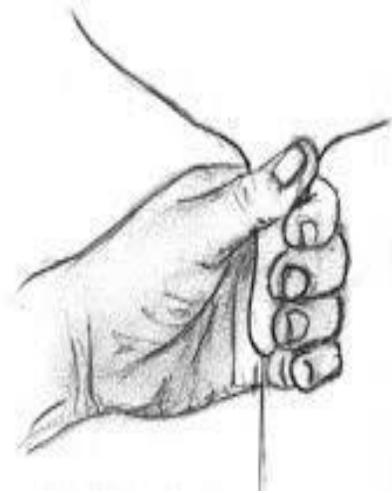
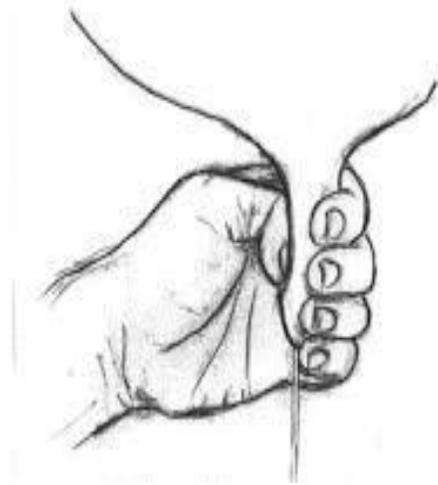
1. चुटकी विधि

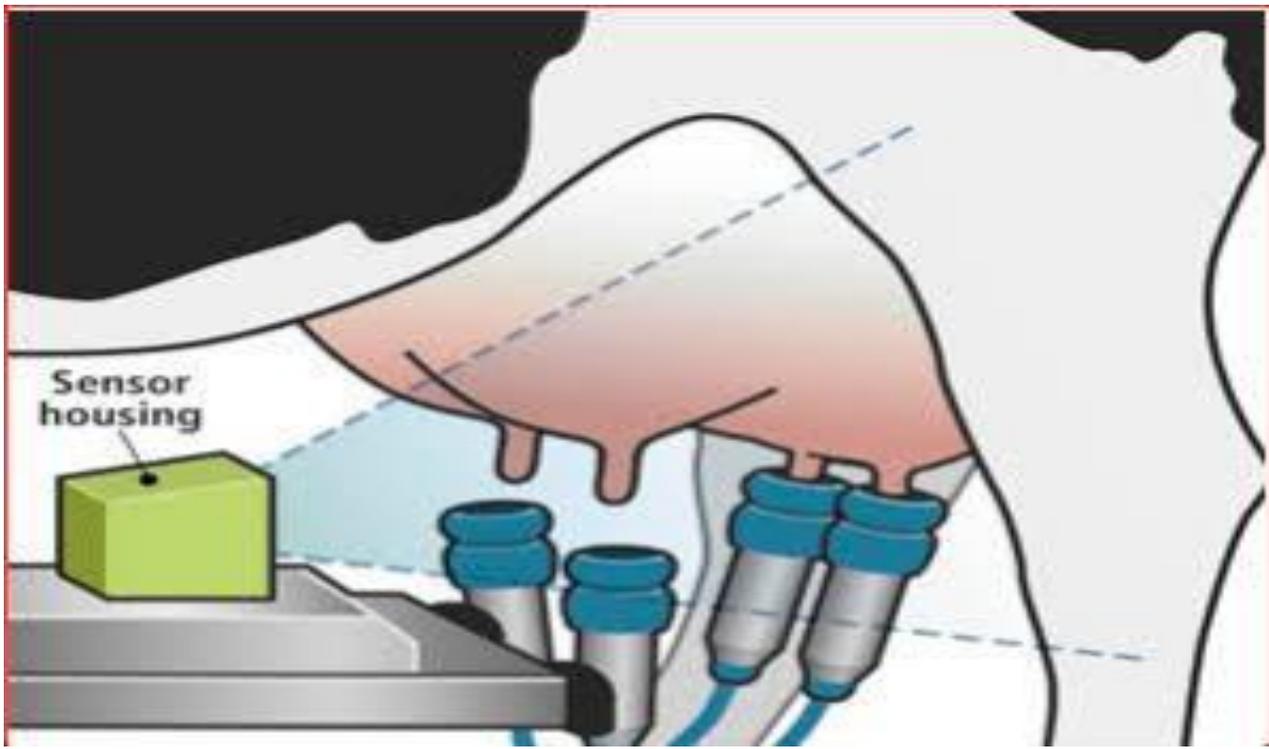
2. अंगूठा विधि

3. पूर्ण हस्त दोहन विधि

- पूर्ण दुग्ध दोहन में लगने वाला समय 5 – 7min

- पूर्ण दुग्ध दोहन की सबसे अच्छी विधि- पूर्ण हस्त दोहन विधि





शुष्क काल(Dry Period):-

- जब गाय गर्भित होने के बाद प्रसव से कुछ माह पूर्व दूध देना बंद कर देती है तो वह समय शुष्क काल कहलाता है
- गाय को शुष्क करने का उद्देश्य:-
 1. दुग्ध ग्रंथियां को विश्राम देना
 2. अगले दुग्ध काल में उत्पादन बढ़ाना
 3. पोषक तत्वों की पूर्ति करना
 4. भ्रूण के उचित विकास के लिए

• जानवर को शुष्क करने की विधियां :-

1. अपूर्ण दुग्ध दोहन द्वारा
2. अनियमित दुग्ध दोहन द्वारा
3. पूर्णतया दुग्ध दोहन बंद करके

पशुओं की उम्र ज्ञात करने की विधियां: -

1. अभिलेख द्वारा अभिलेख द्वारा
2. शारीरिक आकार द्वारा
3. शारीरिक वजन द्वारा
4. सींगो/सींग वलय द्वारा
5. दांतो/दंतसूत्र द्वारा

पशु आवास की सफाई: -

- उद्देश्य:-
- पशु को स्वस्थ बनाए रखने हेतु
- बाह्य परजीवियों से सुरक्षा
- रोग वाहकों को नष्ट करने हेतु
- स्वच्छ दुग्ध उत्पादन हेतु

• विसंक्रमण(Disinfectant) के लिए काम आने वाले पदार्थ:-

• भौतिक कारक:-

- सूर्य का प्रकाश
- ऊष्मा
- गर्म पानी
- भाप
- अग्नि

• रासायनिक कारक:-

- सोडियम कार्बोनेट
- कास्टिक सोडा
- चूना
- Bleaching powder
- पोटेशियम परमैंगनेट
- फॉर्मलीन
- 2% सोडियम हाइड्रोक्साइड

गैसीय पदार्थ:-

1. सल्फर डाइऑक्साइड गैस
2. क्लोरीन गैस
3. फॉर्मलीन गैस

ठोस अपशिष्ट (गोबर) के निस्तारण की विधियां

- भौतिक विधि:-

- भस्मीकरण
- दफन करना

- रासायनिक विधि:-

- BHC/DDT छिड़ककर
- बोरेक्स पाउडर छिड़ककर
- सोडियम फ्लूरो सिलिकेट द्वारा

- जैविक विधि:-

- बिछाकर सुखाना
- क्लोज पैकिंग द्वारा
- बायोगैस प्लांट द्वारा

