

# Sonographie der bovinen Milchdrüse

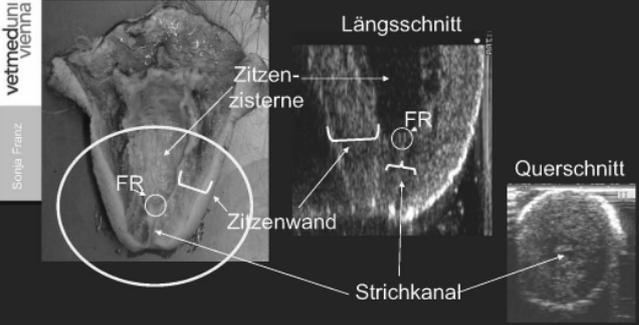
Sonja Franz<sup>1\*</sup>



## Sonographie der bovinen Milchdrüse

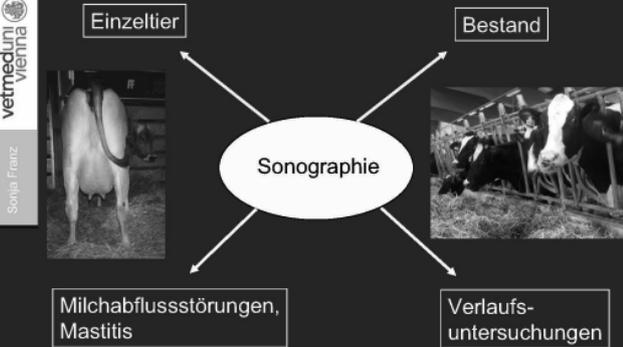
**Sonja Franz**  
Klinik für Wiederkäuer,  
Department für Nutztiere und Öffentliches  
Gesundheitswesen in der Veterinärmedizin,  
Veterinärmedizinische Universität Wien

## Physiologisches Sonogramm der Zitze



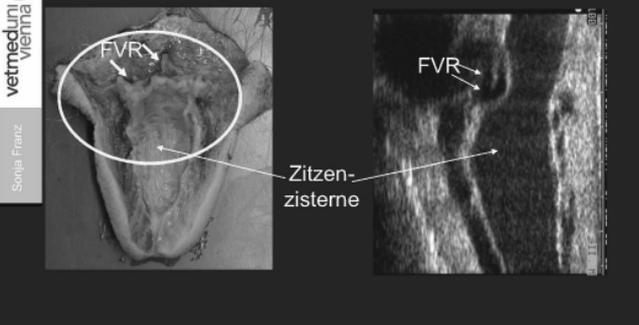
Längsschnitt  
Querschnitt  
Zitzenzisterne  
Zitzenwand  
Strichkanal  
FR

## Indikationen



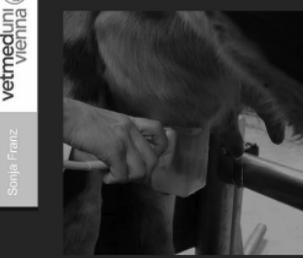
Einzeltier  
Bestand  
Milchabflussstörungen, Mastitis  
Verlaufsuntersuchungen  
Sonographie

## Physiologisches Sonogramm der Zitze



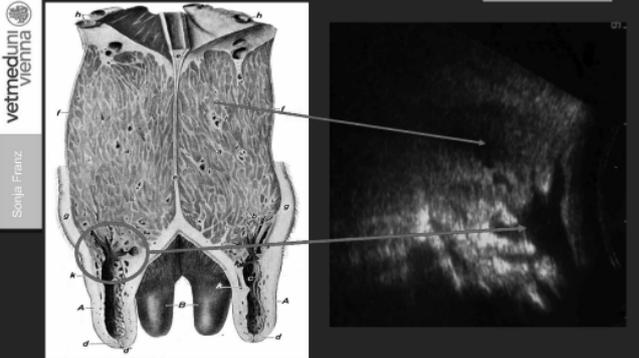
FVR  
Zitzenzisterne

## Zitzenultraschall



- Linearschallkopf: 7,5 - 12 MHz
- Untersuchung am stehenden Tier
- Vorlaufstrecke oder direktes Anlegen des Schallkopfes

## Physiologisches Sonogramm des Drüsenparenchyms



<sup>1</sup> Veterinärmedizinische Universität, Klinik für Wiederkäuer, Veterinärplatz 1, A-1210 WIEN

\* ao Univ.Prof. Dr. Sonja Franz, E-mail: [sonja.franz@vetmeduni.ac.at](mailto:sonja.franz@vetmeduni.ac.at)

