



# Voeding van (moederloze) biggen

Sam Millet – ILVO-DIER

# Melk: de “ideale” voedingsbron

- Vloeibaar
- Juiste temperatuur
- Voedingsstoffen
- Beschermende factoren



# Melk vs colostrum

- Antistoffen beschermen tegen ziekte
  - Lokale bescherming → in de darm
  - Algemene bescherming → in het bloed

→ antistoffen geven  
**tijdelijke** bescherming



# Melk als energiebron

- Vet
- Goed verteerbare koolhydraten (lactose)

→ Verteerbaarheid van het voeder!



# Melk als eiwitbron

- Amino-zuren als bouwstenen van eiwit
  - Verteerbaarheid van het voeder!
  - Juiste verhouding tussen verteerbare amino-zuren!



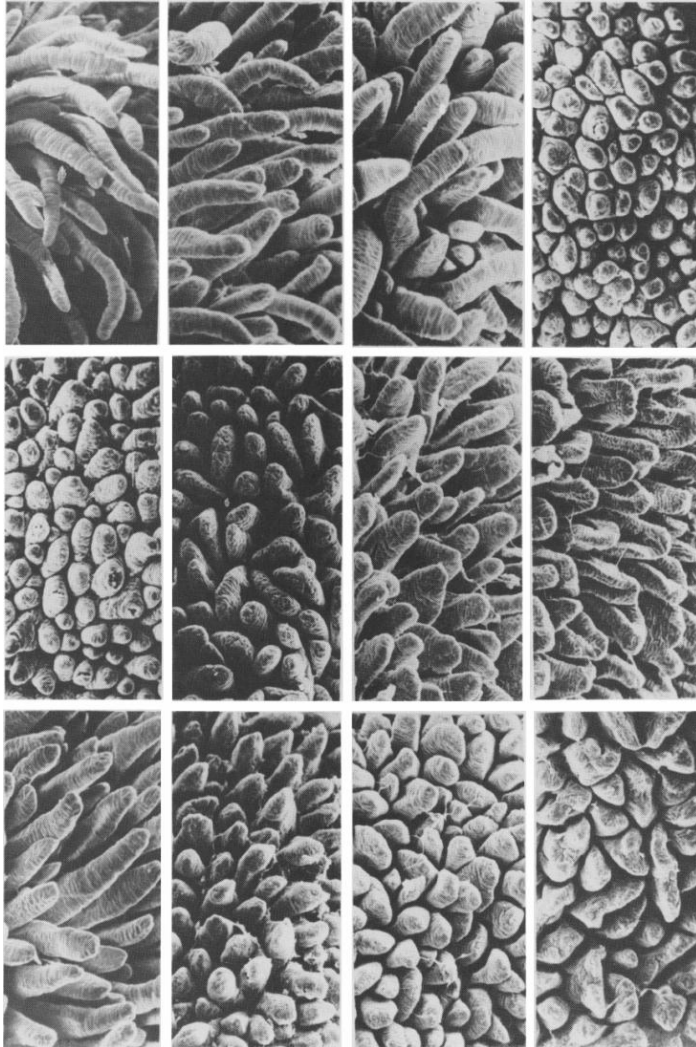


# Het spenen van biggen

- Van vloeibare naar vaste voeding
- Wegvallen beschermende factoren
- Stress bij de biggen → voederopname



# Het spenen van biggen



- 2, 10, 21 dagen, 24 dagen (gespeend op d 21).
- 28, 35, 42 en 49 dagen (gespeend op d 21).
- 28, 35 dagen, 38, 42 dagen (gespeend op d 35)

*Uit: Cera et al., 1988*

# Aandachtspunten

- Biest onmiddellijk na geboorte
- Vloeibare & warme voeding: hygiëne
- Geleidelijke overgangen
- Goed verteerbare voeders
- Beschermende factoren
- Hygiëne & rust in de stal





