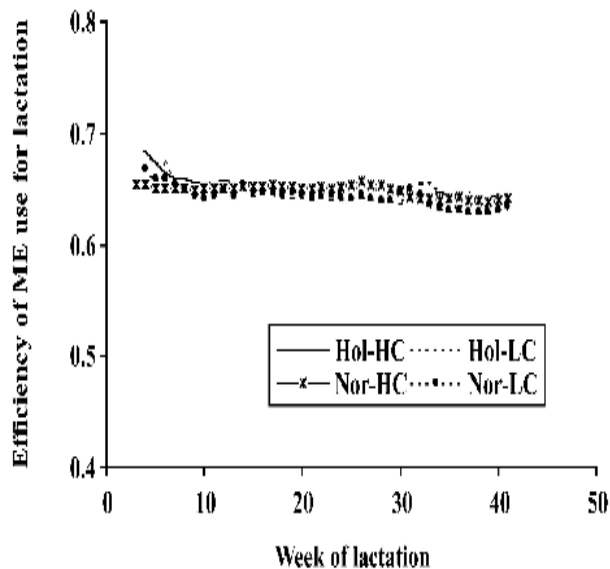
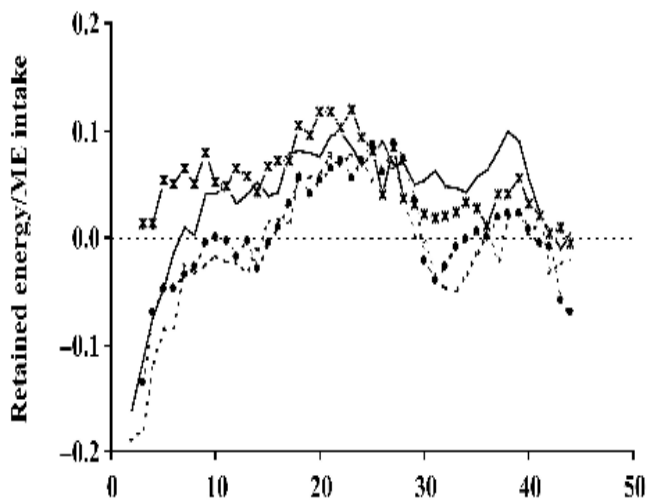


2 genotipos: Holando y Noruego (diferente presion de seleccion para produccion de leche)

2 dietas: alto (HC) y bajo (LH) concentrados

Yan et al., 2006



- Considerando los resultados presentados, cuál fue el objetivo del trabajo?
- Cómo fue diseñado el experimento?
- Que resultados presentan las gráficas?
- Describa los resultados presentados considerando:
  - Cuáles son los productos finales de la digestión en cada dieta?
  - En que momento de la lactancia encontramos las mayores diferencias entre los grupos de animales?
  - Cuales serían las señales que estarían actuando al inicio de la lactancia? Habria diferencias entre los genotipos? Cuales serian?
  - Cómo afectan las diferentes dietas estas señales?
  - Hay diferencias en la eficiencia en el uso de la EM? Habría diferencias en la eficiencia total?
- Le parecen lógicos los resultados? Explique las diferencias entre tratamientos y los mecanismos de adaptación del metabolismo que estarían involucrados