

Zinkstop og resistens

**Af Elisabeth Okholm Nielsen,
chefforsker, elin@seges.dk**

Dyrlæge Svend Haugegaard fra Veterinært Laboratorium L&F fremhæver, at andelen af resistente E. coli efter stop for brug af lægemiddelzink er øget. I 11 ud af 327 (3,4 procent) E.coli fra tarmbetændelse viste resistensbestemmelsen, at der kun er et

eneste virksomt antibiotikum tilbage. E. coli kan også give grise blodforgiftning. I 11 ud af 68 (16 procent) tilfælde, hvor grisen er død af blodforgiftning med en E. coli, var der ikke et eneste virksomt antibiotika at behandle med. Det er vigtigt at følge effekten af en antibiotika-behandling. Hvis der er ringe el-

ler ingen effekt af en behandling, kan årsagen være resistente bakterier. Der bør altid sendes prøver til analyse, hvis der er behandlingssvigt. Det er bedst at indsende en gris, der var akut syg. Resistensbestemmelse på et E. coli-isolat fra en sokkeprøve kan ikke anbefales.