

Heli I. Koskinen

## What are clinical skills? A literature review

# Mitä kliiniset taidot ovat? Kirjallisuuskatsaus

### SUMMARY

*Since clinical skills are part of the professional skills of a veterinarian, it is necessary to monitor their development. I was unable to find a comprehensive definition of clinical skills in literature. Using the results of searching with key words "clinical skills" and "clinical competence", it can be stated that clinical skills include theoretical knowledge integrated in the concept of problem observation and solving and skills that facilitate problem solving process (thinking skill and cooperation competence). However, thinking skills, self-evaluating (reflective) skills and communication competence can also be considered general skills. This impedes the development of a comprehensive definition for clinical skills. There are simple and practical methods for the evaluation of these skills.*

### YHTEENVETO

*Koska kliiniset taidot ovat osa eläinlääkäriin ammattitaitoa, niiden kehittymistä on tarpeen arvioida. Kliinisten taitojen yhtenäistä määritelmää ei löydy kirjallisuudesta. Hakusanoja clinical skills ja clinical competence käyttämällä ilmeni, että kliiniset taidot ovat teoreettiseen tietoon integroituvia ongelman havaitsemis- ja ratkaisutaitoja sekä taitoja, jotka helpottavat ongelmanratkaisuprosessia, (ajattelutaito ja yhteistyökyky). Ajattelutaito, kyky arvioida jälkikäteen omaa toimintaa (reflektiotaito) ja vuorovaikutustaidot voidaan kuitenkin lukea myös yleisiksi opiskelutaidoiksi, mikä vaikeuttaa entisestään yleisesti hyväksytyn kliinisten taitojen määritelmän löytymistä. Sen sijaan taitojen arvioimiseen löytyy yksinkertaisia, hyviksi havaittuja välineitä.*

### YDINKOHDAT:

- Kliinisillä taidoilla tarkoitetaan sekä teoreettista tietoa että käytännön taitoa.
- Käytännön ongelmanratkaisutaito perustuu teoreettiseen tietoon ympäröivästä maailmasta ja biologisista lainalaisuuksista.
- Ongelmanratkaisu- ja päätöksentekotaitojen kehittymiseen tarvitaan ajattelu- eli reflektiotaitoa, kykyä palauttaa mieleen jo opittua ja pohtia sitä uudesta näkökulmasta.
- Eläinlääkäri-asiakasvuorovaikutussuhteen ongelmien ratkaisutaito on kliinisiin taitoihin kuuluva käytännön taito.