



## Vajadus:

- Tavaliste parasiitide määramine/siseparasiitide kontroll/ja ravi
- Parasiitide tuvastamine / väljaheite proovi võtmine / millal ravida / kui hästi on ussirohuravi toimunud

## Eesmärk:

. Läbi viia roojast parasiidi munade loendamine pildipõhise diagnostikaplatvormi abil, mis toimib Interneti-ühendusel ja mida saab teostada ilma laborita.

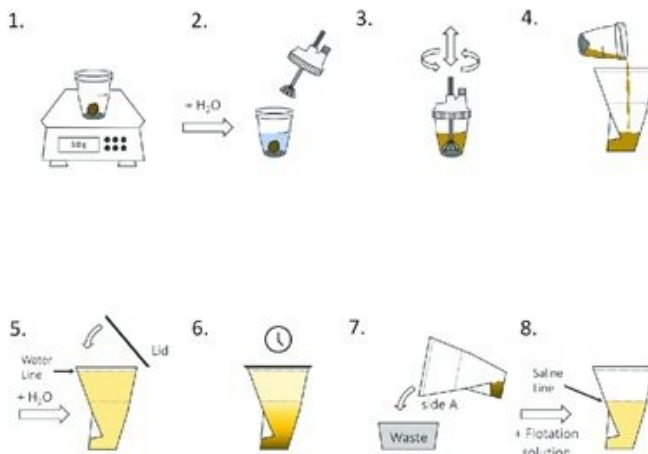
## Description:

FECPAK G2 on diagnostiline platvorm, mis võimaldab teha roojast parasiidi munade loendamist, ilma et oleks vaja laboratooriumi või rooja proove laborisse saata. See on pildipõhine, mis võimaldab proovide võtmist igal ajal ja arvutitarkvara kaudu üles laadida. Tulemused tagastatakse näidspiltide üleslaadijale 24 tunni jooksul

## How to Implement:

Tuleb võtta värsked roojaproovid  
Esitatakse üksikasjalikud juhised ja videod, mis näitavad, kuidas väljaheiteproovi valmistada.

Tulemused tagastatakse näidspiltide üleslaadijale 24 tunni jooksul



Country:

UK



Production System  
(dairy or/and meat sheep/goat):

Piima-ja liha lambad/kitsed

Category of Animal  
(ewe, goat, replacement, lamb, kid):

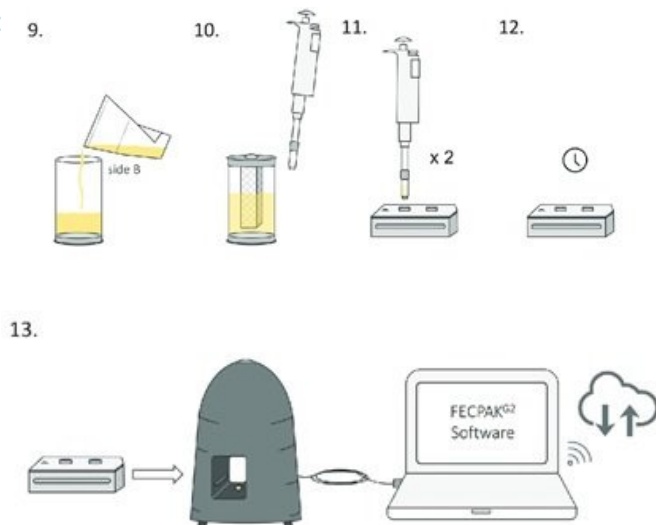
Lambad ja kitsed kõik vanusrühmad

Informatsiooniallikas:

Lingid

FECPAKG2  
technology for easy  
and accurate Faecal  
Egg Count testing.  
([youtube.com](https://www.youtube.com))

Kuidas kasutada:



Seade vajab pildi FECPAK tarkvarasse üleslaadimiseks Interneti-ühendust (<https://online.fecpkg2.com/login>)

- Loodetav kasu:
- Aitab optimeerida ussitõrjet ja kontrollida parasiitide levikut, võimaldab saada teavet
  - kui hästi ravi on toimunud.
  - Seda võivad teha kõik, kellel pole laboratoorseid vahendeid
  - Kiired tulemused

Costs and Challenges:

- Nõuab internetiühendust
- Ei saa kasutada maksakaani määramiseks
- Vajalik igakuine liitumine
- Kasutusmugavus? Skaala 1 (keeruline) – 10 (lihtne)

Hinnatavalt edasine (selline väärtus farmi jaoks)?  4  1  2  3  5  6  7  8  9  10

Kas soovitate seda tööriista/tehnoloogiat kasutada sarnastes taludes? Jah



Ühendkuningriigis kuluks jututamiseks 8 aastat  
58% kastajate seas



[www.smartplatform.network](http://www.smartplatform.network)