

Programa

de

Saúde



André Maia
Biólogo em Ação!

Nematelmintos

- São animais invertebrados de corpo cilíndrico e alongado, com as extremidades alongadas.
- Alguns são de vida livre e outros são parasitas do homem.

Biólogo em Ação!!

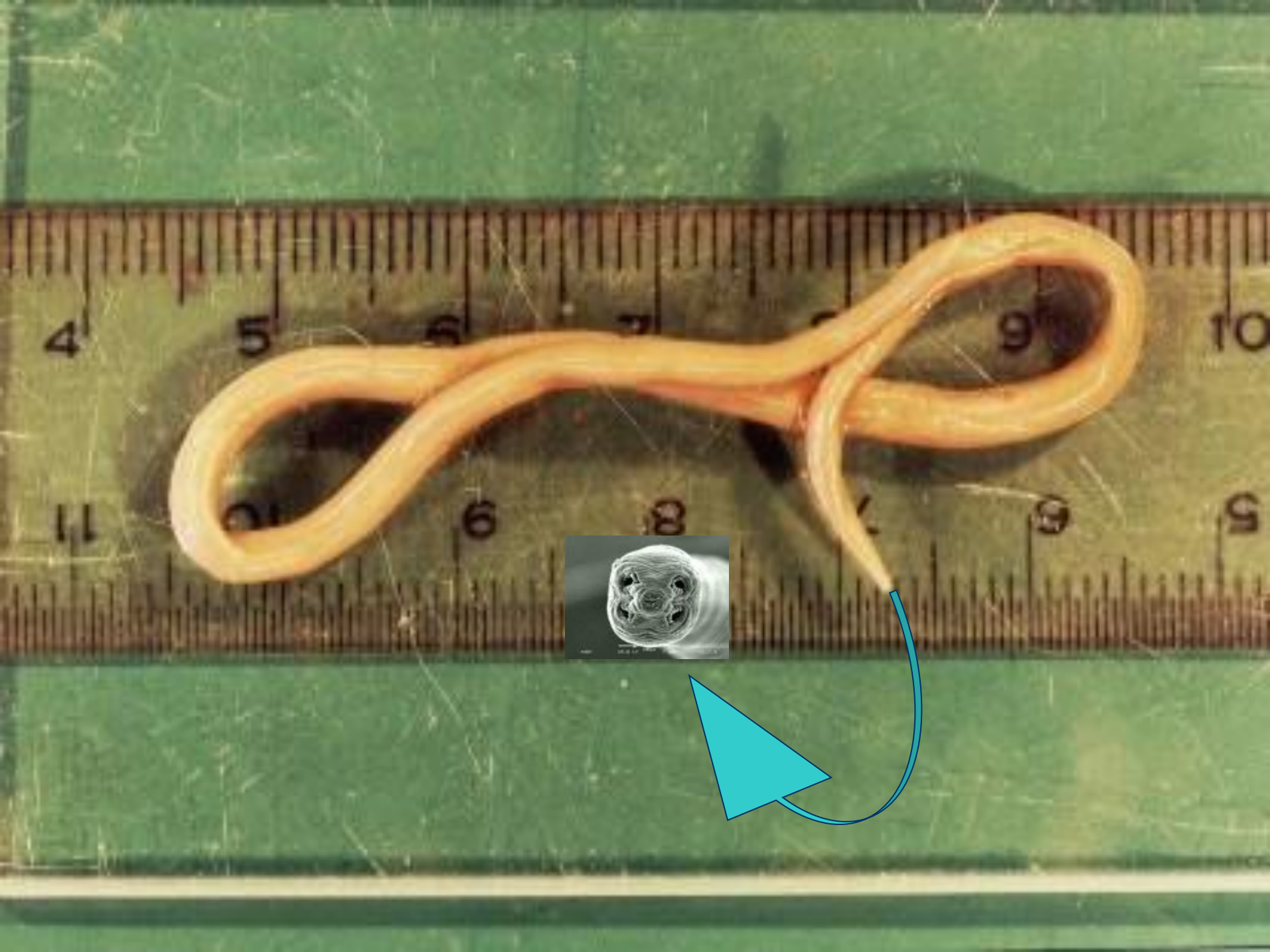
Parasitas

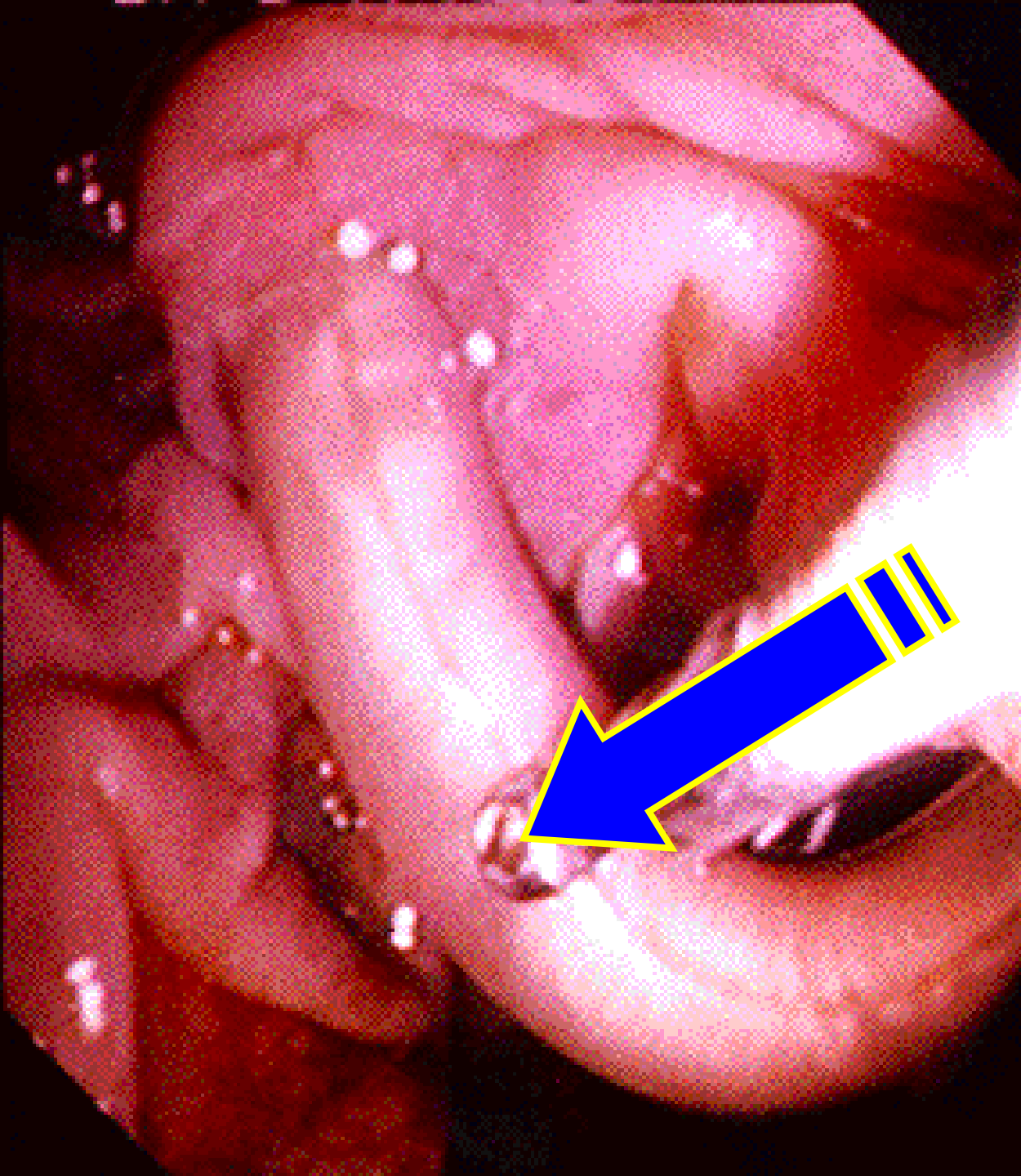
- *Ascaris lumbricoides*;
- *Ancylostoma duodenale*;
- *Ancylostoma braziliensis*;
- *Enterobius vermiculares*;
- *Wuchereria bancrofti*.

Maia
Biólogo em Ação!!

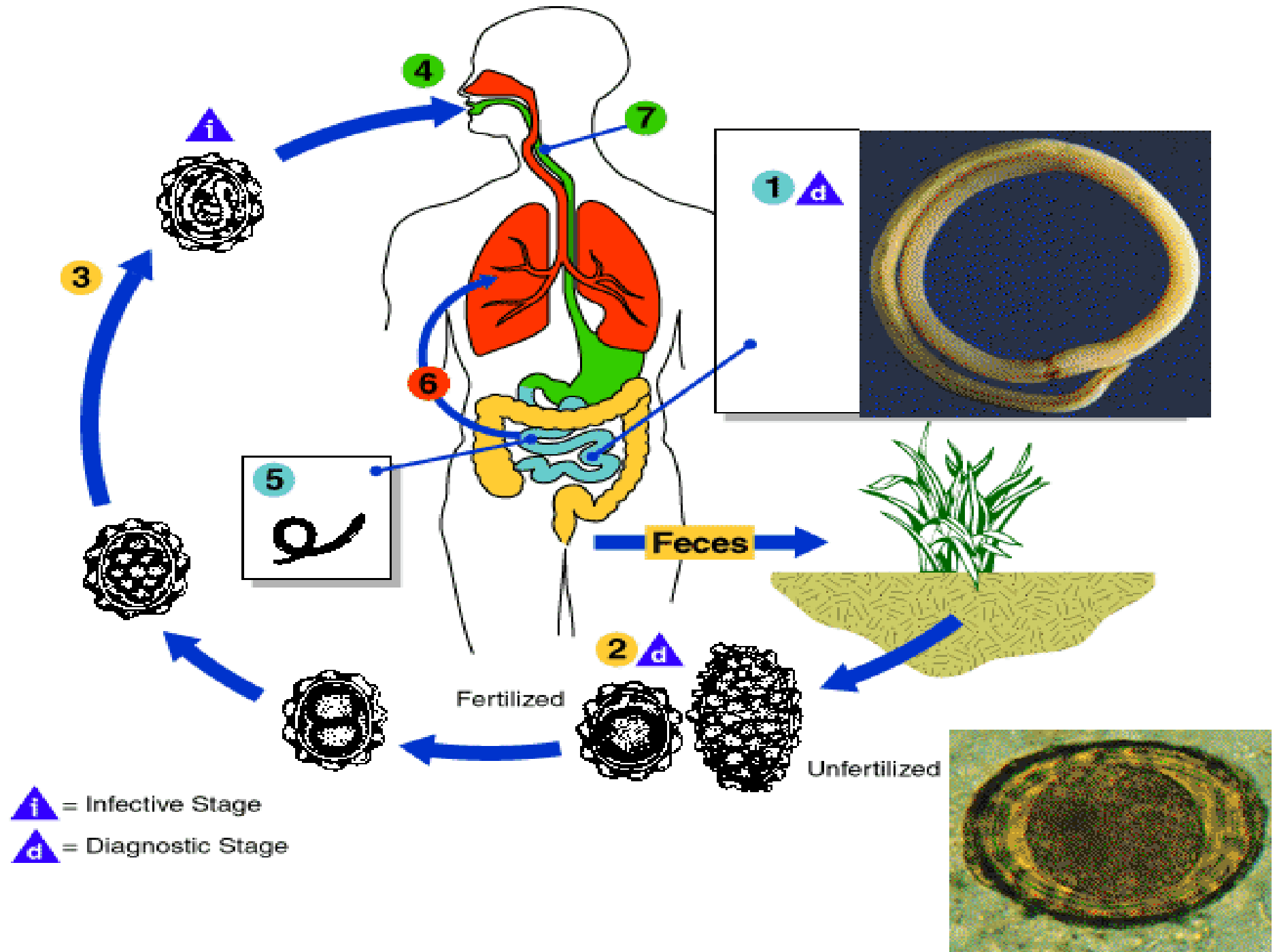
Ascaris lumbricoides

- Vulgarmente chamado de Lombriga, é alongado, fusiforme, de cor rósea-esbranquiçada.
- Medi aproximadamente 25 cm de comprimento.
Fêmea > Macho
- Não possui sistemas circulatório e respiratório.
- Reprodução sexuada com fecundação interna e são ovíparas.



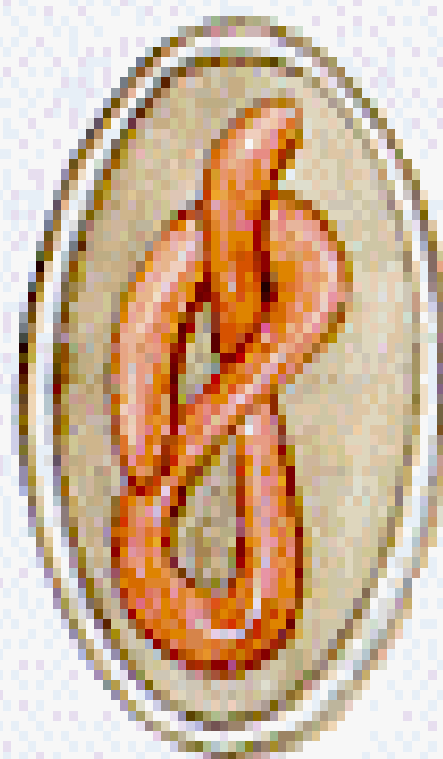


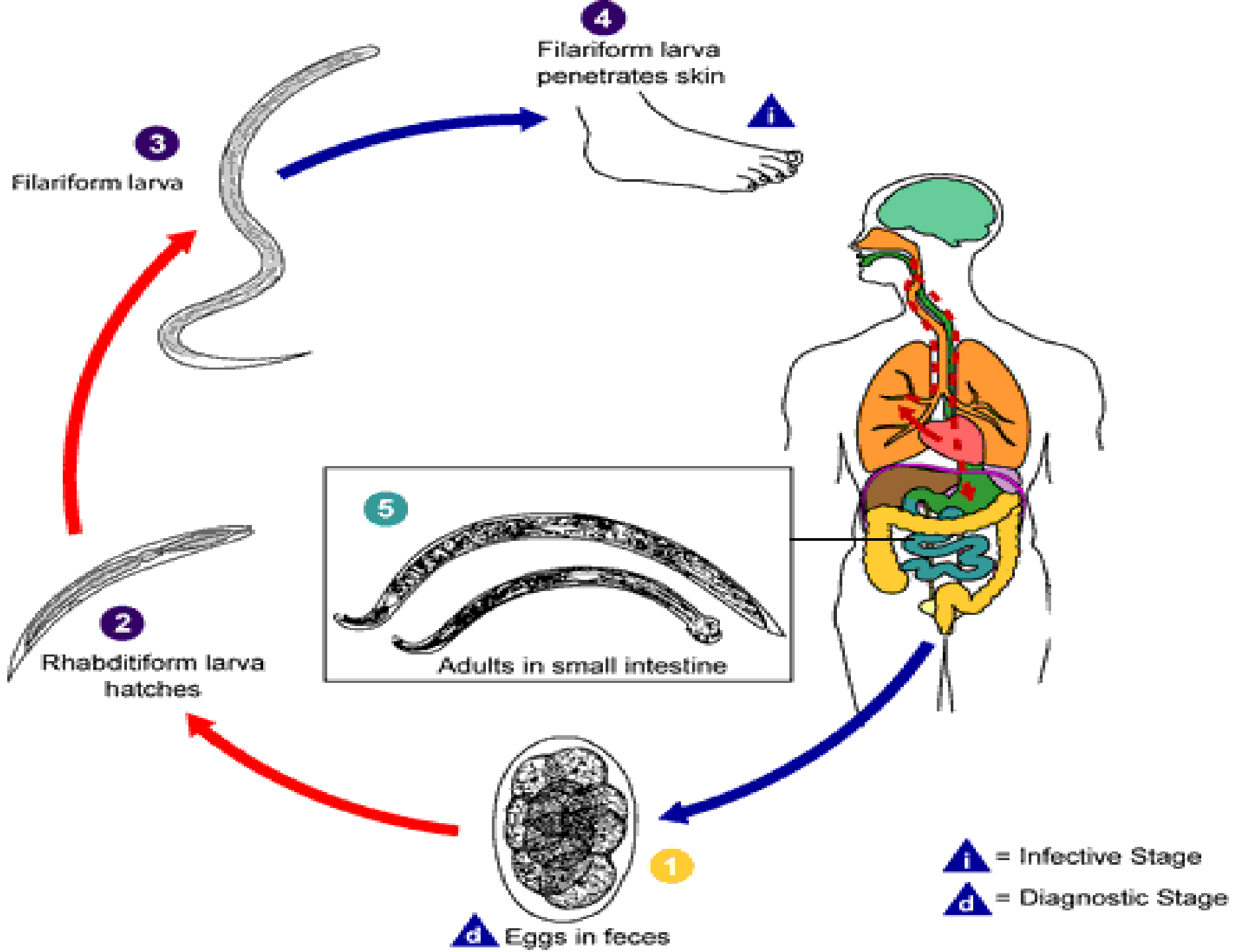




Ancylostoma duodenale

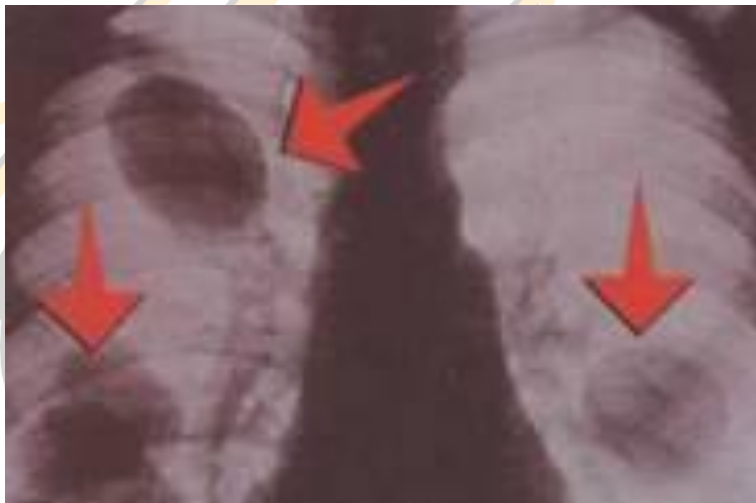
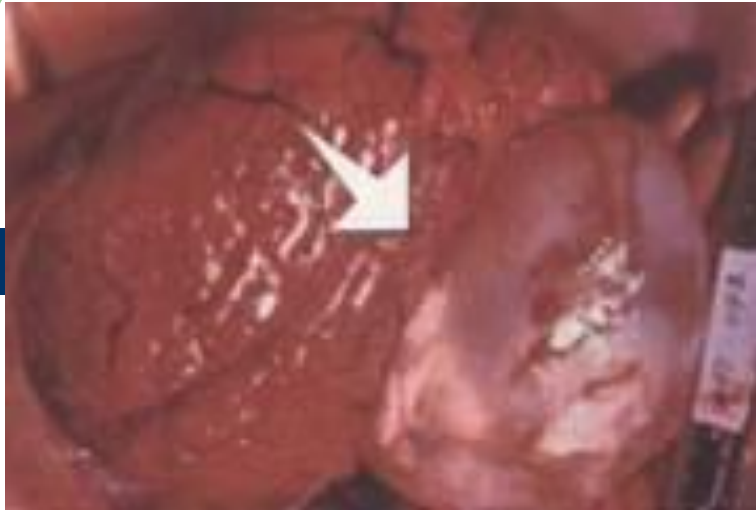
- Medindo cerca de 1 a 1,5 cm de comprimento.
- Causa no homem a ancilostomose (amarelão).
- O indivíduo infestado apresenta todos os sintomas da anemia, o verme possui boca com dentículos com quais perfuram a parede do intestino do hospedeiro fazendo-a sangrar.





Ancylostoma braziliensis

- Parente do *Ancylostoma duodenale*, parasita intestino de cães e gatos.
- Quando parasita o homem, o faz na forma de larva, nas porções externas do corpo.
- A doença é conhecida vulgarmente como **bicho geográfico**.



Biólogo em Ação!!



Ciclo

- Bicho Geográfico:



Caia
em Ação!!