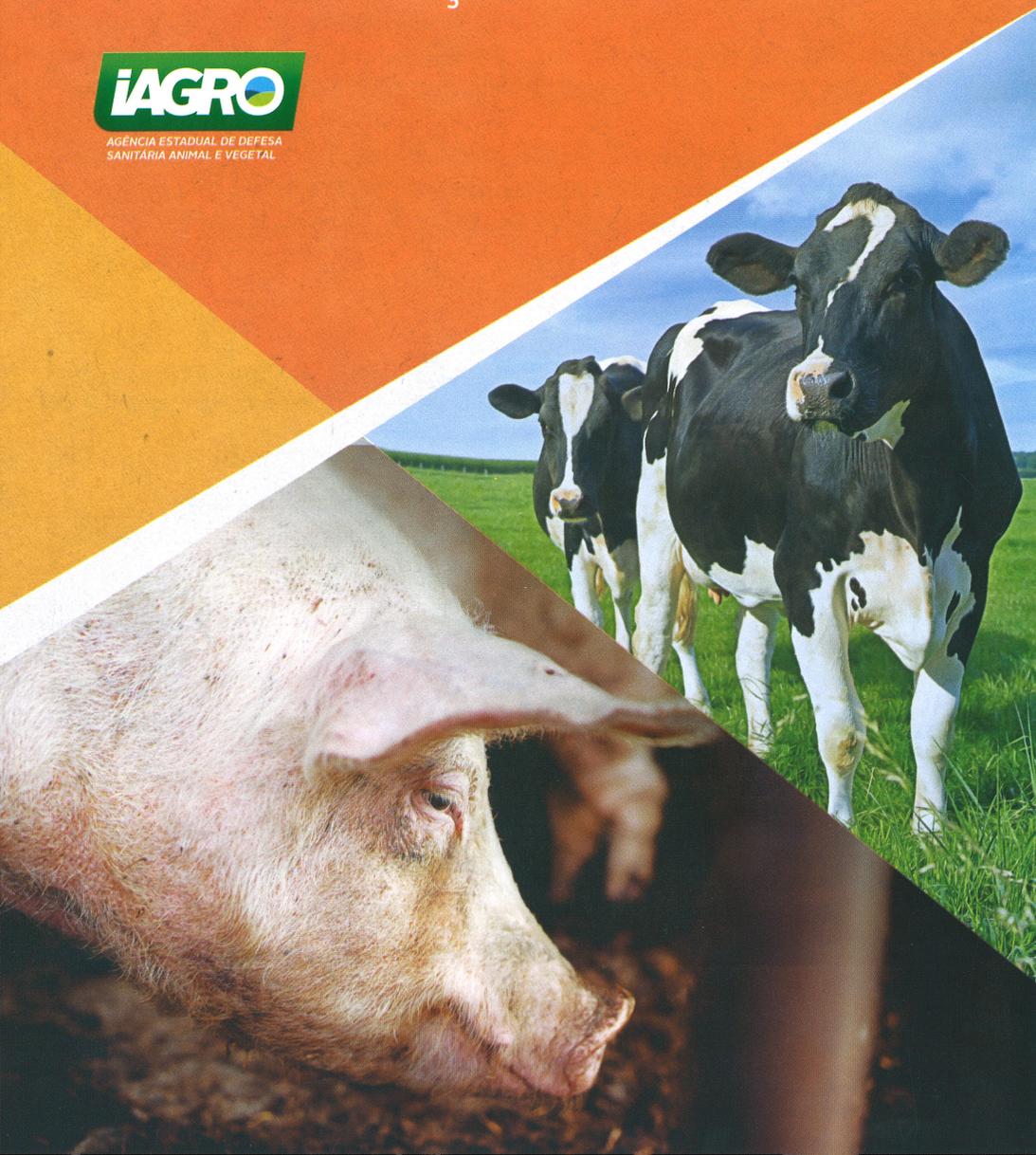


Complexo Teníase e Cisticercose

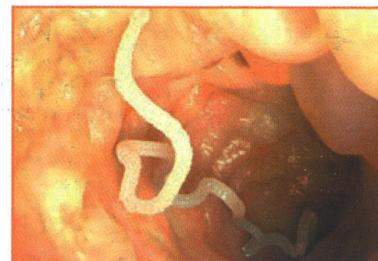
Cuidados e Atenção com Sua Saúde!



O complexo teníase-cisticercose

é constituído por duas doenças distintas:

- **teníase (conhecida por solitária)**, que é causada pela forma adulta de *Taenia solium* (transmitida por suínos) ou de *Taenia saginata* (transmitida por bovinos), sendo identificada como fase final do ciclo, desenvolvendo-se tão somente no homem;
- **cisticercose**, que é causada pelas formas larvárias de *Taenia solium* e *Taenia saginata*, e se desenvolve no hospedeiro intermediário (*Taenia solium*: suínos e o próprio homem, *Taenia saginata*: intermediário é apenas o bovino).



O que é tênia ou solitária?

É um verme achatado, que só vive no intestino das pessoas e que pode medir na fase adulta de 2 a 25 metros.

Tênia no interior do intestino humano.

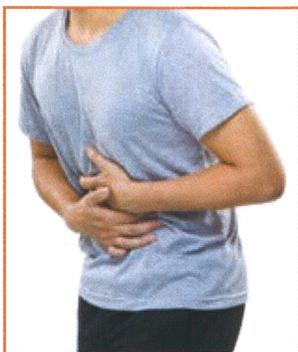
Somente o ser humano possui o verme adulto.



Como se pega a tênia?

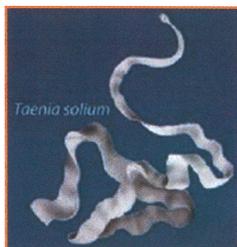
Comendo carne bovina e suína e seus derivados (linguiça, salames) crus ou malcozidos, que contenham larva (cisticercos).

Cisticercos na carne



Quais os sintomas da teníase?

Causa dores de barriga, enjoo, fraqueza, perda de peso, gases intestinais, diarreia, prisão de ventre, fome exagerada, sonolência, desânimo e anemia.



O que acontece quando se comem os cisticercos (larvas)?

Ao chegar ao aparelho digestivo do homem, os cisticercos (larvas) se prendem na parede do intestino e vão se desenvolvendo até chegarem à forma adulta, quando, então, o verme terá o corpo formado por uma sequência de pequenos anéis que podem conter de 30 a 100 mil ovos/anel. Uma tênia adulta possui centenas de anéis e pode eliminar vários anéis/dia pelas fezes, que irão contaminar o meio ambiente.



O ovo da tênia é microscópico e no ambiente pode ser levado longe pelo vento contaminando pastagens, rios ou hortas.

Como evitar a teníase?

- Consuma carne inspecionada por órgão oficial.
- Consuma carne bem frita, cozida ou assada.
- Beba água tratada (clorada, filtrada ou fervida).
- Lave bem os legumes, verduras e frutas com água tratada.
- Lave bem as mãos ao defecar e antes de comer qualquer alimento.
- Procure o posto de saúde e faça exame de fezes regularmente.

Como tratar a pessoa com solitária?

Procure um médico ou posto de saúde anualmente e tome os remédios recomendados.

O que é cisticercose ou pipoca?

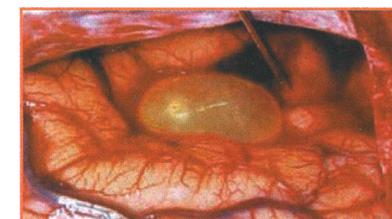
É uma doença causada pelos ovos da tênia que, ao atingir o estômago e o intestino de humanos e animais (suíno e bovino), penetram pela parede desses órgãos e chegam aos vasos sanguíneos, podendo atingir vários tecidos do organismo. Os tecidos mais afetados são os músculos que fazem maior esforço e são mais irrigados (paleta, língua e coração). Ocorre então o desenvolvimento desses ovos que se transformam em larvas (cisticercos), formando o que vulgarmente se conhece por "pipoca" ou "canjica". Quando o homem ingere a carne malpassada com o cisticercos, este se desenvolve no intestino formando a tênia.

Quais são os sintomas nos seres humanos?

Depende da localização do cisticercos no corpo. Se localizado no coração pode causar palpitações e ruídos anormais; nos olhos, pode causar distúrbio de visão ou cegueira; nos músculos, pode causar reação local de dor, câimbras e fadigas. O cisticercos pode vir a se localizar no cérebro, ocasionando a neurocisticercose. A neurocisticercose é uma condição grave que pode levar a dores de cabeça contínuas, convulsões, sintomas de loucura e morte.



Olho humano e língua infectados com ovos de tênia (cisticercos)



Neurocisticercose do lobo temporal esquerdo (cérebro) do homem que apresentava graves manifestações epilépticas e psiquiátricas.

Quem pode ter essa doença?

Além dos seres humanos, os bovinos, suínos e outros mamíferos (cães, gatos e outros).

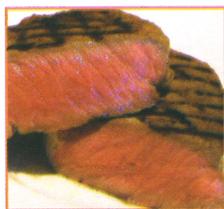
Como tratar a pessoa com cisticercose?

Dependendo da localização não existe tratamento.

Procure o médico se aparecer qualquer sintoma ou suspeita.

Como se pega a cisticercose?

- Quando se usa o mato como sanitário, as fezes humanas contendo ovos de tênia contaminam as águas dos rios, fontes e as pastagens.
- Os animais quando comem diretamente as fezes ou quando os animais e os humanos comem alimentos (frutas, verduras, legumes) ou bebem água contaminada pelos ovos da tênia, contaminam-se e passam a desenvolver a doença.



Como evitar a cisticercose?

- Faça exame de fezes pelo menos uma vez por ano.
- Não use o mato como sanitário.
- Lave as mãos antes das refeições, antes de manipular alimentos e, sempre, após fazer uso do sanitário.
- Não use bebedouros de animais para se lavar após defecar.
- Não use fezes humanas para adubar horta.
- Use sempre águas de fonte limpa ou águas fervidas, filtradas ou tratadas para o consumo ou limpeza de alimentos e utensílios.



ATENÇÃO:

Em casos de suspeita da doença, procure o Serviço Veterinário Oficial, por meio de uma das Unidades Veterinárias Locais, do site da IAGRO www.iagro.ms.gov.br ou pelo telefone **0800 679 120**.



DISQUE DENÚNCIA

Emergência sanitária
ou denúncias

ÁREA VEGETAL 0800 647 2788

ÁREA ANIMAL 0800 679 120

ESCRITÓRIOS DA IAGRO

Água Clara	3239-1155	Laguna Caarapã	3438-1388
Alcinópolis	3260-1114	Maracaju	3454-1174
Amambai	3481-1634	Miranda	3242-1229
Anastácio	3245-1882	Mundo Novo	3474-1273
Anaurilândia	3445-1235	Naviraí	3461-1665
Angélica	3446-1205	Nioaque	3236-1156
Antônio João	3435-1003	Nova Alvorada do Sul	3456-1202
Aparecida do Taboado	3565-1391	Nova Andradina	3441-1252
Aquidauana	3241-3604 / 1510	Novo Horizonte do Sul	3447-1199
Aral Moreira	3488-1173	Paraíso das Águas	3248-1105
Bandeirantes	3261-1147	Paranaíba	3503-1150 / 1078
Bataguassu	3541-1233	Paranhos	3480-1250
Batayporã	3443-1336	Pedro Gomes	3230-1303
Bela Vista	3439-1396	Ponta Porã	3431-5644
Bodoquena	3268-1115	Porto Murtinho	3287-1166
Bonito	3255-1481	Ribas do Rio Pardo	3238-1270
Brasilândia	3546-1145	Rio Brilhante	3452-7396
Caarapó	3453-1643	Rio Negro	3278-1188
Camapuã	3286-1565	Rio Verde de Mato Grosso	3292-1131
Campo Grande	3901-3544	Rochedo	3289-1101
Caracol	3495-1125	Santa Rita do Pardo	3591-1138
Cassilândia	3596-1793	São Gabriel do Oeste	3295-1001
Chapadão do Sul	3562-1200	Selvíria	3579-1291
Corguinho	3250-1100	Sete Quedas	3479-1211
Coronel Sapucaia	3483-1171	Sidrolândia	3272-1620
Corumbá	3231-2565	Sonora	3254-1228
Costa Rica	3247-1134	Tacuru	3478-1180
Coxim	3291-1814 / 1825	Taquarussu	3444-1111
Deodápolis	3448-1270	Teremos	3246-7222
Dois Irmãos do Buriti	3243-1220	Três Lagoas	3521-2379
Douradina	3412-1195	Vicentina	3468-1223
Dourados	3424-5040 / 3373		
Eldorado	3473-1280		
Fátima do Sul	3467-1523		
Figueirão	3247-1333		
Glória de Dourados	3466-1277		
Guia Lopes da Laguna	3269-1611		
Iguatemi	3471-1018		
Inocência	3574-1266		
Itaporã	3451-1640		
Itaquiraí	3476-1316		
Ivinhema	3442-1968 / 1487		
Japorã	3475-1134		
Jaraguari	3285-1152		
Jardim	3251-2888		
Jateí	3465-1168		
Juti	3463-1163		

ESCRITÓRIOS IAGRO - REGIONAIS

Amambai	3481-3911
Aquidauana	3241-6466 / 4832
Campo Grande	3901-3535 / 3536
Costa Rica	3247-4055
Coxim	3291-3917
Dourados	3424-5040
Jardim	3251-2888 / 2357
Naviraí	3461-1655
Nova Andradina	3441-8185
Ponta Porã	3431-9088
Três Lagoas	3521-2379 / 6304

DIVISÃO DE EDUCAÇÃO SANITÁRIA (67) 3901-2791