

***Tema: Cisticerkoza goveda i svinja i znacaj njenog otkrivanja u  
zastiti ljudi***

## UVOD

Cisticerkoza ili bobicavost, je parazitsko oboljenje goveda i svinja pa i covjeka. Ovo oboljenje je prouzrokovano larvenim oblikom pantljicare covjeka, *Taenia saginata* i *Taenia solium*. Zbog odbacivanja mesa, jako inficiranih zivotinja njen ekonomski znacaj je veoma veliki. Znacaj otkrivanja ove bolesti je u tome da se sprijeci sirenje infekcije.

### *Cisticerkoza goveda*

Cisticerkoza ili bobicavost goveda prouzrokovana je sa *Cysticercus bovis*, larvenim oblikom pantljicare covjeka-*Taenia saginata*. I ako cisticerkoza nema veci patoloski znacaj kod goveda, zbog odbacivanja mesa jako inficiranih zivotinja, njen ekonomski znacaj je veoma veliki. Meso cisticerkoznih goveda, kao izvor infekcije ljudi pantljicarama, predstavlja veliki zdravstveni problem.

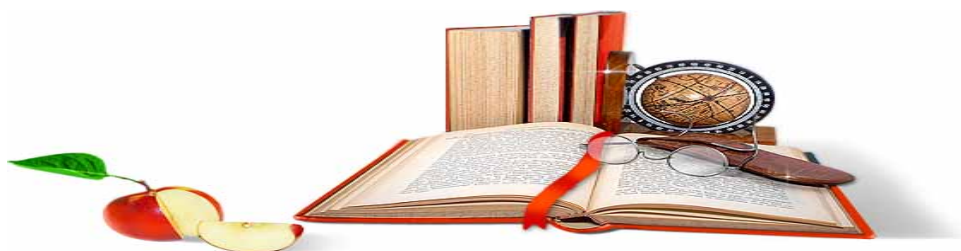
**Etiologija-** Zrela larvica *Cysticercus bovis* je izduzena bobica, duzine 6-9 milimetara i sirine 5 milimetara. Ispunjena je bistrom tecnoscju u kojoj se nalazi jedan invaginiran skoleks. Najcesca lokalizacija bobica je u zvakacim misicima, srcu jeziku, a mogu se naci i u svim ostalim poprecno-prugastim misicima, a ponekad i u plucima, jetri, mozgu i masnom tkivu. Goveda se inficiraju kada sa hranom ili vodom unesu i jaja *Taenia saginata*, iz kojih se u digestivnom traktu oslobode onkosfere. Poslije aktivnog probijanja crvenog zida onkosfere se putem krvotoka raznose u poprecno-prugastu muskulaturu, gde se u interfibrilarnom tkivu zadrze i razvijaju u zrele cisticerkuse za 12-15 nedelja posle infekcije. Covjek (pravi domacin) se inficira kada pojede sirovo ili nedovoljno kuvano i peceno meso bobicavih goveda. Kroz 2-3 meseca poslije infekcije u tankom crevu covjeka, pantljicare postizu polnu zrelost i preko njegovog izmeta pocinje eliminisanje zrelih clancica.

**Epidemiologija i epizootologija-** Infekcija ljudi sa *Taenia saginata* poznata je po celom svetu. Ona se cesce sreca u podrucjima gde se govedje meso jede kao prsuta. Cesci nalaz pantljicara je kod ljudi sa sela, jer meso u suvom stanju seljak redje prodaje. Gratsko stanovnistvo je manje izloženo infekciji, jer koristi samo meso sa klanica koje je pregledao vetrinar. U jednoj osobi moze parazitirati nekoliko pantljicara *Taenia saginata*, ciji zivot traje 2-4 godine, sto ima veliki znacaj u epizotologiji cisticerkoze. Dovoljno je da u jednom mestu bude nosilac pantljicare samo jedan covjek pa da postoji potencijalna opasnost infekcije veceg broja goveda. Goveda se mogu inficirati neposrednim i posrednim putem.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) -----**

**BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST**  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

**[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)**  
**[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)**  
**[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI**, **DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA

**[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**