

टेनियासिस और सिस्टीसर्कोसिस को कैसे रोका जाए?

टेनिया सोलियम एक उपेक्षित परजीवी के कारण होनेवाली बीमारी है

स्वास्थ्य सुविधाओं से प्राप्त दवाइयों से फीताकृमी संक्रमण का इलाज संभव है



शौचालय का उपयोग करने के बाद साबुन और पानी से अपने हाथों को अच्छी तरह धोएं



सब्जियों को अच्छी तरह से धोकर साफ करें या उन्हें खाने से पहले पकाएं

2

फीताकृमी के अंडे मल के साथ जारी किए जाते हैं. सड़क पे शौच करने से, पर्यावरण (सब्जियां और जलस्रोत) दूषित हो सकता है

पर्यावरण, सूअर और अन्य लोगों को संक्रमित करने से बचने के लिए हमेशा शौचालय का उपयोग करें

सूअरों को संक्रमित होने से बचने के लिए बाड़े में रखें

1

टेनियासिस फीताकृमी (टेपवर्म) मनुष्यों की आंतों में रहते हैं

3a

मानव सिस्टीसर्कोसिस फीताकृमी के अंडे निगलने से (शौचालय का उपयोग करने के बाद खराब स्वच्छता के कारण या दूषित भोजन या पानी का उपभोग करने के बाद), परजीवी पुटिका मुख्य रूप से मस्तिष्क में विकसित होंगे (दौरे और मिर्गी के कारण बनते हैं)

3b

सूअर सिस्टीसर्कोसिस फीताकृमी अंडे (मल या पर्यावरण में मौजूद) खाने वाले सूअर में परजीवी पुटिका मुख्य रूप से मांसपेशियों (मांस) में विकसित होती है

5

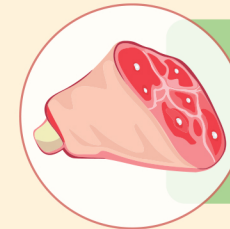
अधपका या कच्चा संक्रमित मांस (पोर्क) खाने से लोगों में फीताकृमी विकसित होने के आसार बढ़ जाते हैं

संक्रमित मांस (पोर्क) में जो परजीवी पुटिका होती है वह आसानी से दिखाई नहीं देती

4

संक्रमण से बचाव के लिए सूअरों को टीका (वैक्सीन) लगाएं और उनका सही इलाज करें

सूअर के मांस को अच्छी तरह से पकाएं (जब तक गुलाबी रंग दिखना बंद न हो जाए) ता के कोई परजीवी मांस में बचने न पाए



बड़े पैमाने पर संक्रमित सूअरों की पहचान मांस निरीक्षण से की जा सकती है

- संचरण चक्र को समझने के लिए संख्या क्रम का पालन करें
- रोग की रोकथाम और नियंत्रण उपाय हरे रंग में दर्शित हैं

