



bno Secretar
17-08-2017

ROMÂNIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ MEHEDINTI

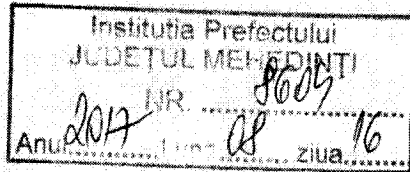
Strada Traian nr.115, Drobeta Tr. Severin
☎ Telefon: 0252/ 323638, FAX: 0252 / 325040, e-mail: dspmh@rdsmail.ro

Nr. operator date – 35561

Nr. 2402/16.08.2017

Aprobat,

Institutia Prefectului- judetul Mehedinti



Prefect
Nicolae Draghicia
Nicolae Draghicia

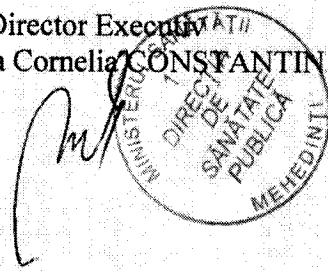
Institia Prefectului 16 08 2017

CATRE,
TOATE PRIMARIILE JUD. MEHEDINTI

Urmare a cazurilor de imbolnaviri de ANTRAX semnalate in tara, va transmitem urmatoarele informatii utile si intrebari frecvente despre aceasta afectiune, pe care va solicitam sa le diseminati catre populatia generala de pe raza unitatii administrativ –teritoriale a dumneavoastra, attentionand in special crescatorii de animale.

Cu stimă,

Director Executiv
Dr. Miruna Cornelia CONSTANTIN



Întocmit: Insp *Amelia* Enache

INFORMATII UTILE SI INTREBARI FRECVENTE DESPRE ANTRAX

Ce este antraxul?

Antraxul este o boala infectioasa acuta cauzata de sporii produsi de bacteria numita *Bacillus anthracis*. Cel mai frecvent, antraxul apare la vertebrate salbatice si domestice (bovine, ovine, caprine si alte ierbivore), dar poate sa apara, de asemenea, la oameni, atunci cand acestia vin in contact cu animalele infectate sau tesuturi de la animale infectate.

Cat de des intalnit este antraxul si cum ne putem imbolnavi?

Antraxul este cel mai frecvent in regiunile agricole, acolo unde sunt animale. Atunci cand antraxul afecteaza oamenii, aceasta este, de obicei din cauza unei expuneri profesionale la animale infectate sau la produsele lor. Lucratorii care sunt expusi la animale moarte si produse de origine animala provenite din alte tari in care antraxul este frecvent se pot infecta cu *B. anthracis* (antrax industrial).

Cum se transmite antraxul?

Exista trei forme de manifestare a antraxului: cutanat (de piele), respirator (prin inhalare) si gastrointestinal. Sporii de *B. anthracis* pot trai in sol mai multi ani si oamenii se pot infecta prin manipularea produselor provenite de la animale infectate (antrax cutanat) sau prin inhalarea sporilor de antrax de la produse de origine animala contaminate (antrax respirator). Antraxul poate fi transmis si prin consumul de carne insuficient preparata termic provenita de la animale infectate (antrax gastrointestinal).

Care sunt simptomele?

Simptomele bolii variaza in functie de modul in care boala a fost contactata si apar de obicei in decurs de 7 zile.

Antrax cutanat: Cele mai multe cazuri de infectie (aproximativ 95%), apar atunci cand sporii bacteriei intra printr-o leziune a pielii, in timpul manipularii produselor contaminate: lana, piele sau produse de par (in special par de capra) provenite de la animale infectate. Infectia pielii incepe cu o leziune reliefata care seamana cu o muscatura de insecta, in 1-2 zile apar vezicule si apoi un ulcer nedureros, de obicei 1-3 cm in diametru, cu o zona necrotica caracteristica, de culoare neagra, in centru. Poate aparea edemul sau umflarea tesuturilor din jur si a ganglionilor limfatici din zona adiacenta. Aproximativ 20% din cazurile netratate de antrax cutanat duc la deces. Decesele sunt rare daca se aplica un tratament antimicrobian adecvat.

Antrax respirator (de inhalatie): Simptomele initiale pot semana cu o raceala obisnuita. Dupa mai multe zile, simptomele pot duce la probleme respiratorii grave si soc. Antraxul respirator este de obicei fatal si chiar in cazul unei terapii agresive cu antibiotice si de sustinere, 45% din cazuri pot fi fatale.

Antrax gastrointestinal: aceasta forma de boala poate aparea in urma consumului de carne contaminata si se caracterizeaza printr-o inflamatie acuta a tractului intestinal. Primele semne includ greata, pierderea poftii de mancare, varsaturi, febra, urmate de dureri abdominale, varsaturi sanguinolente si diaree severa. Simptomele pot include, de asemenea, leziuni si dureri in gat, dificultate la inghitire, umflarea marcata a gatului si a ganglionilor limfatici regionali. 25% la 60% din cazuri se soldeaza cu deces.

Exista o modalitate de a preveni infectia?

In tarile in care antraxul este frecvent si nivelurile de vaccinare a efectivelor de animale sunt mici, oamenii ar trebui sa evite contactul cu animalele si produsele de origine animala, precum si consumul de carne provenita de la animale care nu a fost corect sacrificate sau nu a fost suficient preparata termic.

Exista un tratament pentru antrax?

Medicii pot prescrie antibiotice eficiente. Pentru a fi eficient, tratamentul trebuie initiat cat mai devreme. Boala poate fi fatala daca este lasata netratata.