Houston Department of Health and Human Services

炭疽病（ANTHRAX）
疾病資訊

什麼是炭疽病？
炭疽病主要是一種由炭疽桿菌(*Bacillus anthrasis*)引起的食草動物（有蹄類）的疾病。這種細菌可形成孢子，常見於有蹄類動物覓食處的污物中。

怎麼會得炭疽病？
人類因與病畜，病畜產品（如皮革，動物毛刷，骨粉等）或被炭疽桿菌孢子污染的土壤接觸而受到感染。人可通過多種途徑被細菌感染。最常見的途徑是通過皮膚傷口感染。有罕見病例是通過攝入（吞入）或吸入細菌而感染。在美國，炭疽病自然發生於野生牲畜，偶爾也發生於與這些動物接觸的人體。2001 年，有些人被故意帶有炭疽孢子的郵件感染。大多數由此感染的人出現吸入性炭疽病的症狀。

炭疽病有哪些症狀？
炭疽病的症狀因感染方式而異。在美國最常見的自然感染是皮膚感染（皮膚性炭疽），其症狀是感染部位搔癢，隨後出現腫塊並發展成無痛含有液體的創口（潰瘍），然後轉成黑痂（皮膚壞死）。鄰近創口的淋巴腺可因感染而腫大，也可出現血液感染。如果吸入炭疽孢子（吸入性炭疽熱），呼吸系統的症狀一開始爲輕微咳嗽，發燒和一般生病的感覺。隨後，症狀很快發展成急性呼吸窘迫，休克和死亡。攝入炭疽孢子（腸道性炭疽熱）會導致腹痛，發燒，血液感染症狀直至死亡。

炭疽病的潛伏期有多久？
從感染炭疽到發病一般 1 到 7 天。但是有時可以長達 60 天以後才出現症狀，這種情況常見於吸入孢子的病人。

如果我得了炭疽病，該怎麼辦？
如果懷疑染上炭疽，請馬上與醫生聯絡。三種形式的炭疽病都是非常嚴重的感染。用抗菌素治療皮膚性炭疽病可有較好的效果。但是對吸入性或腸道性炭疽病，即使用抗菌素療效也不好。

如何防止炭疽病？
在炭疽病自然發生最多的國家（拉丁美洲，加勒比海，亞洲，非洲，南歐和中歐，中東），人們應避免與牲畜和動物產品接觸。在美國，獵人，牧場主，獸醫或其他與野生動物（如鹿，麋鹿）

http://www.houstontx.gov/health
Houston Department of Health and Human Services
8000 N. Stadium Drive
Houston, TX 77054

等接觸的人最有可能感染炭疽。特別是那些高風險的人應接受關於該病常識及傳播途徑的教育。有一種炭疽疫苗，現建議那些高危人群（進行炭疽研究的實驗室人員、從事進口動物皮革的人員、在炭疽多發國家處理感染動物或動物產品的人員，以及當炭疽用作生物武器時在高風險地區服役的軍事人員）接種。

從哪裏可以得到更多關於炭疽病的資訊？

www.cdc.gov
www.tdh.state.tx.us

資訊來源：

疾病控制和預防中心 (Centers for Disease Control and Prevention - CDC)