

金屬水銀

簡明資料

什麼是金屬水銀？

水銀以各種狀態自然存在於環境中。水銀是一種銀白色的閃光金屬，在室溫下呈液態，用於玻璃溫度計、熒光燈泡及一些電器開關。

如何會接觸金屬水銀？

您可能通過皮膚接觸、空氣呼吸、飲用或攝入被水銀污染的飲水或食物接觸水銀。溫度計破碎後的濺出物、損壞的電器開關或補牙的汞合金釋放均會使人接觸水銀。

接觸後有哪些症狀？

如果接觸水銀，您可能出現以下症狀：易怒、焦慮、發抖、視力發生變化、耳聾、失去知覺、記憶紊亂。如果短時間內接觸大量金屬水銀，可能引起肺部損傷、噁心、嘔吐及腹瀉。兒童接觸大量金屬水銀會出現中毒症狀：牙齦紅腫、唾液增多、體重下降、腹瀉及/或胃痛，四肢痙攣。

如何減少接觸金屬水銀的風險？

爲了保護孩子，教育他們不要玩弄銀色閃光的液體。檢查任何可能含水銀的藥品或草藥。如果溫度計打碎，不要用吸塵器吸或用揩布或毛巾擦，那樣只會使水銀蔓延，結成更小的珠粒，更加難以發現及清除。美國食品與藥物管理局(FDA)建議，孕婦及有可能懷孕的婦女每月食用鯊魚及旗魚的次數不得超過一份。

如果我發覺自己接觸了金屬水銀，該怎麼辦？

如果您認為自己直接接觸了金屬水銀，請小心地脫去衣服，用肥皂及水清洗全身。將被污染的衣服放入塑膠袋內封好，再把封好的塑膠袋放入另一隻塑膠袋內密封。請立刻撥 911 電話，請求醫療協助，並清除被污染的物品。不要獨自駕車前往醫院，因為您有可能在去醫院的途中病情惡化。

我可以從何處獲得有關水銀的更多資料？

www.bt.cdc.gov/

www.dshs.state.tx.us

www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm

www.hcphe.org

Harris County Public Health & Environmental Services
2223 West Loop South
Houston, TX 77027

資料來源:

疾病控制與預防中心 (CDC)