

普魯士藍 簡明資料

什麼是普魯士藍？

普魯士藍(prussian blue) 是一種藍色色素，可幫助去除人體內的某些放射性物質。服用普魯士藍必須在美國橡樹嶺研究所 (Oak Ridge Institute) 放射緊急情況援助中心/培訓站 (REAC/TS) 的指導下進行。

普魯士藍的工作原理是什麼？

吞入或呼吸入放射性銫與鈉後，它們會滯留在人體腸道內。普魯士藍在腸道內吸附這些物質，防止人體吸收。普魯士藍可縮短放射性物質銫與鈉在人體內的逗留時間，有助於減少人體接觸放射物質的時間。

普魯士藍如何給藥？

只有在醫生確定患者因意外吞咽或吸入放射性物質使體內受到放射性物質污染時才會開具普魯士藍。普魯士藍藥為 500 毫克膠囊，可以整粒吞服，也可溶入液體讓兒童服用。藥量視具體污染程度而定。普魯士藍必須在醫生的監督下根據污染程度每天服用三到四次，最多服用 150 天。

普魯士藍有哪些副作用？

最常見的副作用是胃部不適及便秘。利用其他藥物能夠很便利地治療這些副作用。

如果我對普魯士藍有反應，該怎麼辦？

如果您對藥物產生反應，立刻打電話給您的**醫生**，或者撥 **911** 電話，請求醫療協助。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普魯士藍的更多資訊？

www.orau.gov/reacts/prussian.htm
www.nlm.nih.gov/medlineplus/druginfo/uspdi/202737.html
www.bt.cdc.gov

資訊來源:

疾病控制與預防中心 (CDC)