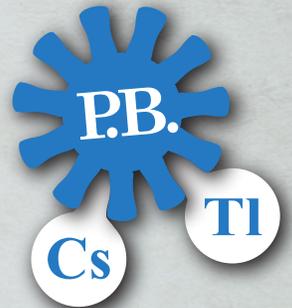


# プルシアンブルー の作用

プルシアンブルーは放射線緊急事態において放射性セシウム (Cs) とタリウム (Tl) を人体から除去する働きを増進する丸薬です。



プルシアンブルーは放射性セシウムとタリウムを腸管内で捕獲し、体内に再吸収されないようにします。



捕獲された放射性物質はそのまま腸管内を移動し、便として排出 (排泄) されます。

プルシアンブルーは放射性セシウム及びタリウムが体内に留まる時間を短縮するため、人体が放射線に曝露される時間が制限されます。

プルシアンブルーの購入には処方箋が必要です。プルシアンブルーが必要かどうかは公衆衛生や医療の専門家が判断します。

絵の具用のプルシアンブルーを治療目的で服用するのは絶対にやめてください。絵の具用のプルシアンブルーは有害な放射能汚染を治療することを想定して設計されていません。



U.S. Department of  
Health and Human Services  
Centers for Disease  
Control and Prevention

<http://emergency.cdc.gov/radiation>