



中華人民共和國香港特別行政區政府總部食物及衛生局
Food and Health Bureau, Government Secretariat
The Government of the Hong Kong Special Administrative Region
The People's Republic of China

Our ref.: L/M to FHB/H/16/113

Your ref:

Tel no: 3509 7949

Fax no: 2840 0467

深水埗區議會主席
郭振華議員

郭主席：

深水埗區議會秘書處於八月十二日的電郵收悉。我獲授權為食物及衛生局（食衛局）、衛生署及醫院管理局（醫管局）作綜合回覆。

食衛局、衛生署及醫管局的代表曾於七月二十二日出席立法會房屋事務委員會的特別會議，就食水含鉛事件採取的公共衛生措施作出簡介。代表亦將會於八月二十四日下午出席立法會衛生事務委員會的特別會議，交代有關公共衛生措施的最新進展。現隨函附上當局就上述衛生事務委員會特別會議所提供的資料文件，供議員參考。

我們明白深水埗區議會對有關事件的關注。我們相信提供予立法會衛生事務委員會的資料文件能夠解答議員大部分的提問。我們會繼續密切關注驗血結果，並提供適切的跟進服務。我們亦會緊密留意事件的發展，並按最新情況作出適切的公共衛生措施。

食物及衛生局局長

（何沛文



代行）

二零一五年八月二十四日

二零一五年八月二十四日

資料文件

立法會衛生事務委員會 就食水含鉛事件採取的公共衛生措施

目的

本文件闡述政府當局為食水含鉛事件而採取的公共衛生措施。

背景

血鉛對健康的影響

2. 若過量接觸及被人體吸收，鉛可對多個器官及身體功能造成影響。視乎身體的鉛含量，這些影響包括神經系統發展影響、貧血、高血壓、消化系統病徵、腎功能受損、神經系統受損、生育能力受損和不良懷孕結果。

3. 若食水含鉛量超出世界衛生組織（下稱“世衛”）就食水所訂的暫定準則值¹，首要的處理是查找並消除鉛的源頭。停止接觸鉛後，血鉛水平會隨著鉛透過尿液及膽汁排出體外而逐漸回落。保持均衡飲食以攝取足夠的鈣質、鐵質及維他命 C 亦可幫助減少身體吸收鉛。

4. 至於檢驗方面，全血鉛水平是國際公認最準確及可靠的篩選及診斷方法。頭髮和尿液鉛測試均不適合及不建議用於檢驗和診斷。

當局採取的公共衛生措施

5. 自從房屋署於二零一五年七月十日公佈啟晴邨化驗出食水含鉛量超出世衛的暫定準則值，食物及衛生局聯同衛生署及醫院管理局（下稱“醫管局”）參考了本地醫學界及外國衛生組織的有關文獻和研究，界定較容易受鉛影響的組群為六歲以下兒童、孕婦及哺乳婦女，並決定為居住於受影響公共屋邨的上述三類人士安排檢測血鉛水平。在健康跟進方案方面，衛生署及醫管局專家參考了上述文獻和研究，釐訂了人體血鉛水平的參考數值、訂定

¹ 世衛《飲用水水質準則》就安全飲用水的含鉛量所訂下的暫定準則值為每公升10微克。

了不同血鉛水平的跟進方案和醫護部門應對的措施，以確保居民的健康狀況得到合適照顧。較容易受鉛影響的人士（包括兒童、孕婦及哺乳婦女），如每一百毫升的血含有 5 微克鉛或以上便需要作進一步評估。一般成人如每一百毫升的血含有 10 微克鉛或以上，便需要作進一步評估。跟進方案的具體詳情請參看附件。政府特別關注驗血結果中有兒童超標，雖然有關兒童的驗血結果顯示其血鉛是略高於正常水平，但我們明白家長擔心血鉛對兒童的潛在健康風險和發展的影響。除了實施附件列出的跟進方案，衛生署會特別安排這批兒童進行發展評估。

6. 為受影響的居民提供及時的健康資訊，衛生署隨即在七月十日當日設立熱線電話查詢服務，及後自七月十一日起，為居住單位食水被水務處驗出含鉛量超出世衛暫定準則值的住戶，以及居住在受影響公共屋邨的三類較容易受影響的人士，即六歲以下兒童、孕婦及哺乳婦女，提供健康建議並安排預約血鉛檢測。在不影響日常醫療服務的前提下，醫管局安排個別公立醫院於周末為上述人士提供抽血服務。在預約當天，房屋署會安排車輛接送居民到有關公立醫院。考慮到居民的訴求，當局在七月二十一日擴大驗血範圍，包括入住啟晴邨、葵聯邨二期或榮昌邨時未滿六歲的兒童，並因應事態發展，於八月三日調整驗血範圍，為居住在其他受影響公共屋邨的實齡八歲以下的兒童、孕婦及哺乳婦女驗血。

7. 就當局證實某公共屋邨水樣本含鉛量超標時，衛生署代表會聯同其他相關部門人員出席區內居民大會，聆聽居民的意見及提供健康建議。衛生署亦會透過房屋署向有關公共屋邨的每個居住單位派發健康資料函件並夾附健康資訊單張，講解有關鉛對健康的影響，同時邀請該住戶當中較容易受影響的人士，致電衛生署電話熱線，安排驗血。另一方面，針對被驗出水樣本含鉛量超標的單位，衛生署會接觸相關住戶，了解他們的情況及提供即時健康建議，並邀請他們接受血鉛檢測。

8. 此外，衛生署亦會為受影響公共屋邨的居民舉辦社區健康講座，安排專業人士講解攝取過量鉛對健康的潛在風險及提供心理健康建議。為啟晴邨、葵聯邨二期、榮昌邨、牛頭角下邨及石硤尾邨居民舉辦的健康講座分別於七月二十八、三十一日和八月七日、十四日及十八日舉行。該署正為其他受影響屋邨（包括紅磡邨、東匯邨、欣安邨、彩福邨及元州邨）的居民安排同類健康講座。

9. 衛生署及醫管局亦透過不同方式及渠道，向市民及受影響的居民提供有關鉛的健康資訊。例如，衛生署在七月十日已在衛生防護中心的網站成立的專題網頁（<http://www.chp.gov.hk/tc/content/40434.html>），並上載一系列資料單張、短片，包括有關食水含鉛的健康建議、常見問題、處理方案、相關新聞稿及公共屋邨抽驗食水樣本結果等。此外，醫管局已把有關單張上載到網站，亦會向前往醫管局抽血的人士派發單張。

最新進展

跟進情況

10. 截至八月十九日晚上九時，衛生署熱線已接獲 5,856 個電話查詢，並為 3,887 名人士預約驗血。另外，截至八月二十日，醫管局已完成了共 1,773 位市民的血鉛水平化驗，當中 1,647 位市民的血鉛水平正常，約佔 93%。而 126 位市民的血鉛略高於正常水平，介乎每一百毫升含鉛量 5 至 15 微克，表示有潛在健康風險；當中有 96 位是兒童、27 位是哺乳婦女，及三位孕婦。

11. 根據已制定的應對方案，衛生署和醫管局合作跟進血鉛水平略高於正常的人士的健康情況。衛生署主動與該等人士接觸，了解他們日常生活中接觸鉛的其他可能性，亦為兒童安排初步發展評估，再按評估結果提供適切的跟進服務。

驗血流量

12. 為應付驗血需求，醫管局已經盡力增加抽血的容量，包括在不影響醫院的正常運作的情況下，增加提供抽血服務的醫院及節數。目前，醫管局已安排七間醫院於周末提供額外抽血服務，包括基督教聯合醫院、瑪嘉烈醫院、伊利沙伯醫院、威爾斯親王醫院、東區尤德夫人那打素醫院、廣華醫院及明愛醫院。醫管局化驗室已增加服務量。透過同步擴大醫院抽血流量和化驗室驗血容量，可在八月底前將每周驗血數目由 360 個增至 720 個或以上。另外，醫管局亦已積極研究增加化驗血鉛的容量，包括安排引入快速的驗血儀器、將樣本送往外國認可化驗室檢驗，以及與本港私家醫院合作，提供更多抽血服務。

徵詢意見

13. 請委員閱悉本文件的內容。

食物及衛生局

衛生署

醫院管理局

二零一五年八月