



遺傳代謝生化檢驗送檢流程及注意事項

高雄榮民總醫院 遺傳諮詢中心

Tel: 07-3422121 轉 75023

遺傳代謝生化檢驗有哪些

- 先天代謝異常疾病的診斷及追蹤，需要配合多項代謝生化檢驗，目前常用的遺傳代謝生化檢驗如下
 - 串聯質譜儀 Tandem Mass Spectrometer (MS/MS) 檢驗：本院醫囑系統有設檢驗項目
 - 血液胺基酸 Plasma amino acid：本院醫囑系統有設檢驗項目
 - 尿液有機酸 Urine Organic Acid (UOA)：本院醫囑系統有設檢驗項目
 - 其他代謝檢查
- 以上的檢驗項目皆外送至台大醫院進行檢測，途徑有以下兩種
 - 優生保健補助：每個人每項檢查一生可以補助一次 (醫院醫囑系統不需開立檢驗項目)
 - 一般常規檢測：已經使用過優生保健補助者，之後的檢測須於醫院醫囑系統開立

遺傳代謝生化檢驗之送檢流程 (門診和病房的流程一樣)

是否要使用優生保健補助

是

否

不知病患是否
使用過補助?

向遺傳諮詢中心詢問：請先取得**病患的身分證字號**，以利諮詢師查詢
(若經查詢，病患已經有使用過優生保健補助，則改為一般常規檢測)

確定要送檢，請聯絡遺傳諮詢中心 (75023)
不須開單，只需將檢體及運費送至實驗室即可

一般常規檢測 (確定要送檢，請聯絡兒童診療中心實驗室 75004)

檢驗名稱：Tandem mass analysis (收費碼：28715) 血片

Organic acids, quantitative (收費碼：25146) 尿液

Amino acids, quantitative (收費碼：28518) 血液

其他非本院檢驗系統可開立之代謝檢查，請詢問遺傳諮詢中心

檢體採檢

Tandem mass analysis：血片
Organic acids：一般尿液採檢盒
Amino acid：綠頭管 2~3cc

送至兒童診療中心實驗室
(醫療大樓3樓)

週一 ~ 週四 8:00~15:00
將檢體送達
例假日及前一日不收件!!!!

連同檢體送至
檢驗室的品項

運費：詢問遺傳諮詢中心或是實驗室
(送至台大的運費，約100~200元)

完整的檢驗報告回傳

遺傳諮詢中心或實驗室會將報告上傳至整合資訊系統之掃描病歷，方便醫師查閱

如何查詢上傳至病歷系統的代謝檢測報告

1 登入整合資訊系統後，點選**病歷整合查詢**

病歷號 身份證號 病患名單 [【門診】](#) [【急診】](#) [【住院】](#) [【醫師】](#) [【科別】](#) [【上一床】](#) [【下一床】](#)

訊息 病歷查詢依規定設有各類人員權限管控機制，請依規定申請調閱!

病患基本資料

重要訊息 初診病歷 入院病歷 出院病病 本次醫囑清單 本次會診清單 數值類報告 病理報告 放射線報告 各科報告 藥囑/藥物評估

治療 手術/麻醉 護理病歷 病程紀錄 營養紀錄 全人會議 陪病篩檢結果

數值報告(當日) 服用中藥物 雲端藥歷 過敏記錄 數值類報告(三個月內) 醫囑(三個月內) 已排程檢查(三個月內) 醫療日誌 生命徵象

*僅提供有建檔之彙總報告，未建至彙總之檢驗項，請至醫囑清單查詢!

*** 查無一般檢驗資料!! ***

依日期區間查詢醫(藥)囑
 門診 洗腎科門診 住院 急診

或直接[依日期區間查詢醫\(藥\)囑](#)



2 請點選 **依日期區間查詢醫(藥)囑**

如何查詢上傳至病歷系統的代謝檢測報告

病歷號 身份證號 病患名單 [【門診】](#) [【急診】](#) [【住院】](#) [【醫師】](#) [【科別】](#) [【上一床】](#) [【下一床】](#)

訊息 病歷查詢依規定設有各類人員權限管控機制，請依規定申請調閱!

病患基本資料

重要訊息 初診病歷 醫囑清單 數值類報告 累積報告 護理報告 放射線報告 各科報告 藥囑 治療 手術/麻醉 癌症診療紀錄

復健治療 呼吸治療 高壓氧紀錄 疾病管理 ICU生命徵象 **掃描病歷** 分院病歷 其他病歷

數值報告(當日) 服用中藥物 雲端藥歷 過敏記錄 數值類報告(三個月內) 醫囑(三個月內) 已排程檢查(三個月內)

預覽列印 ★僅提供有建檔之彙總報告，未建至彙總之檢驗項，請至醫囑清單查詢

*** 查無一般檢驗資料!! ***

依就醫記錄查詢醫(藥)囑

3 請點選 掃描病歷

如何查詢上傳至病歷系統的代謝檢測報告

重要訊息 初診病歷 醫囑清單 數值類報告 累積報告 病理報告 放射線報告 各科報告 藥囑 治療 手術/麻醉 癌症診療紀錄 復健治療 呼吸治療

高壓氧紀錄 疾病管理 ICU生命徵象 掃描病歷 分院病歷 其他病歷

病歷日期: 一年內

病歷主分類

全部 門診 急診 住院 外院 其他 同意書

查詢

病歷類別(E化表單)	病歷日期						
自費藥品	2020-12-11	2020-12-11	2020-12-11	2020-12-11			
全民健康保險病患自願付費	2020-12-12	2020-12-16	2020-12-16	2020-12-16	2021-09-09		
病歷類別	病歷日期						
同意書-行政類-雲端調閱同意	2020-12-11						
同意書-健保自費-自費藥品	2020-12-22	2020-12-22	2020-12-24	2021-01-29			
外院-委外檢查驗-台大	2020-12-11 台大-尿液有	2020-12-11 台大-串聯質	2020-12-11 台大-氨基酸	2020-12-16 台大-基因報	2020-12-16 台大-尿液有	2020-12-16 台大-串聯質	2021-
同意書-健保自費-全民健康保	2020-12-22	2021-01-29	2021-03-26	2021-05-07	2021-07-02		
外院-外院檢查驗-檢查驗	2021-08-27 國立臺灣大學醫學						

4 點選要查詢的項目

重要事項提示

- 送檢相關問題可以向遺傳諮詢中心或兒童診療中心實驗室諮詢
- 高雄榮民總醫院 遺傳諮詢中心 Tel: 07-3422121 轉 75023
- 兒童診療中心實驗室 Tel: 07-3422121 轉 75004