

大林慈濟醫院人體生物資料庫

體液檢體作業標準

制定日期： 111/ 09/ 20 文件編號： DJB00C392 制定人： 許瑞美
 修訂日期： 113/ 06/ 12 頁 數： 共 二 頁 核 准： 呂明錡

工作項目	工作步驟 (內容)	注意事項
<p>1. 收集種類</p> <p>2. 參與者同意書取得流程</p> <p>3. 體液收集流程</p> <p>4. 分裝準備</p>	<p>1.1 體液包含尿液、鼻分泌物、脊髓、腹水、女性生殖、腹膜相關體液及刷取物等人體所分泌之液體。</p> <p>1.2 使用離心管採集體液。</p> <p>2.1 醫師於門診或病房向符合收案條件的參與者或代理人說明收案目的，並徵詢其意願。</p> <p>2.2 由收案小組團隊成員向參與者或代理人詳細說明同意書內容。</p> <p>2.3 參與者或代理人在了解同意書內容後，可依其自由意志作決定，此決定不影響病人之後的醫療計劃。</p> <p>2.4 完成參與者同意書的簽署後，始得進行檢體採集。</p> <p>2.5 參與者同意書須妥善保存於上鎖之文件櫃或抽屜中。</p> <p>3.1 聯繫手術室、門診等單位，約定採集流程。</p> <p>3.2 醫師依醫療常規抽出體液後，於適當時間分裝到冷凍管內並做標示。</p> <p>3.3 通知收案人員，前往約定地點收取檢體，將其放入攜帶冰桶內，攜回單位內，再分裝放入-80度C冰箱檢體盒內儲存。</p> <p>3.4 取得檢體若未能即時處理，暫存於4°C冰箱以待處理。</p> <p>3.5 檢體分裝之處理流程依下列第5項所述進行。</p>	

大林慈濟醫院人體生物資料庫

體液檢體作業標準

制定日期： 111/ 09/ 20

文件編號： DJB00C392

制定人： 許瑞美

修訂日期： 113/ 06/ 12

頁 數： 共 二 頁

核 准： 呂明錡

工作項目	工作步驟 (內容)	注意事項
5. 檢體分裝	4.1 使用冷凍小管。 4.2 80孔微量離心管架。 4.3 微量分注器。 4.4 微量吸管尖。 4.5 抗凍盒。 5.1 用微量分注器將收集的體液進行分裝，注入檢體小瓶中，每0.5~1 c.c./vial。旋上蓋子及紀錄識別編號或貼識別標籤，放入抗凍紙盒中。放入方式以正面朝操作者，依序由左到右，由上到下，左上角為A1，右下角為I9。 5.2 將檢體存放於-80°C冰箱。	
6. 資料謄錄	6.1 依序抄寫檢體資料及填寫檢體盒資料表。 6.2 檢體資料鍵入及校正。 6.3 建立Excel檔案。	
7. 冷凍入庫保存	7.1 放於各收案小組冰箱暫存區。 7.2 暫存檢體定期進行入庫。	