1. FHIR 是由下列哪些英文字的縮寫

□ Fast Healthcare Internet Resource

■ Fast Healthcare Interoperability Resource

□ Fast Healthcare Introduction Resource

□ Fast Healthcare internet Record

1. 下列哪一項不是FHIR的特色

□ 提供不同的轉換資料格式,如：XML,JSON

□ 可以使用Restful API 存取資源的內容

■ 所有資源的欄位都可以放置多個數值

□ 不同的資源可以使用欄位關聯其他資源

1. 請問下列不是FHIR的資源

□ Patient

□ Organization

□ Observation

■ Practice

1. FHIR的資料型態分為幾類

□ 2

□ 3

■ 4

□ 5

1. 下列哪些是Primitive 的資料型態

□ String

□ Integer

□ Boolean

■ 以上皆是

1. 下列哪一項不是FHIR定義的資料型態

□ DateTime

□ Integer

□ Identifier

■ Idea

1. 下列哪一項描述不是FHIR的特性？

□ Patient 可以使用Reference關聯到Organization

■ FHIR所定義的欄位，都是可以搜尋的參數

□ FHIR是一種醫療資訊交換標準

□ FHIR資源的欄位都有定義資料型態和欄位限制

1. 下列哪一項描述不是正確的？

□ FHIR可以使用HTTP的Post方法建立病人資料

□ FHIR定義了詞彙、互通 API、資安規範

□ FHIR Patient的telecom欄位可以放置多個手機或Email資訊

■ FHIR 資源的reference欄位，都只能關聯一種資源

1. 哪些型態可以組成General purpose type(多選)

■ Date

■ Integer

■ String

■ Code

1. 下列哪些是Complex的資料型態(多選)

■ HumanName

■ ContactPoint

■ Address

□ Code

1. 下列哪些是 FHIR Observation 可以記錄的資料？(多選)

■ 生理監測

□ 病人資訊

■ 檢驗報告

■ 影像發現

1. 當檢驗測量項目多值（例如：血壓）時，測量結果可以在哪一個欄位記錄？

□ item

■ component

□ subject

□ status

1. 下列哪些是 FHIR Questionnaire 可以記錄的資料？(多選)

□ 設備測量數據 （例如： 心電圖）

■ 評估問卷

■ 臨床實驗問卷 (CRF)

■ 家族病史

1. 下列哪項 FHIR Questionnaire 欄位是用來記錄問卷問題？

□ component

□ experimental

□ purpose

■ item

1. 下列哪項不是 FHIR API 的動作？

□ HTTP DELETE (Delete)

□ HTTP POST (Create)

□ HTTP PUT (Update)

■ HTTP RETRIEVE (Read)

1. 下列哪項是查詢女性病患的request API？

■ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient?gender=male

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient/gender=male

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient\_gender=male

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient.gender=male

1. 下列哪項是查詢單一筆病患資料的 request API?

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Observation

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient/gender=male

■ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient/2508751

□ http://hapi.fhir.org/baseR4/Patient.name=a

1. 什麽是Canonical URLs的資料型態？

□ 可以記錄測量結果

■ 可以記錄資料參考連接

□ 可以記錄參考的FHIR resource

□ 可以記錄資料狀態

1. 下列哪項 FHIR Observation 欄位可以記錄版本建立時間？

□ referenceRange

□ approvalDate

■ issued

□ effectiveDateTime

1. 下列哪項 FHIR Questionnaire 欄位可以記錄問題允許的答案？

□ item.text

■ item.answerOption

□ item.linkId

□ item.initial