

衛生福利部國民健康署

成人預防保健服務
擴大 B、C 型肝炎篩檢
作業說明使用手冊

日期：110 年 2 月

版本：V1.1

修訂表：

版本	日期	作者	修改摘要
V1.0	2020/09/21	國民健康署	初版
V1.1	2021/2/1	國民健康署	<p>二版，異動處如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 參、健保卡登錄、就醫資料上傳、醫療費用申報說明：併同成健第一階段提供服務就醫序號說明修正(P. 3) 2. 更新篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎登記各方案作業說明及圖示(P. 4-24) 3. 單一入口元件安裝指引手冊版次修正為 v3. 0(P. 6) 4. 結果檔電子申報格式序號 50-57, 新增選項” 0:無” (P. 27-28)

目 錄

壹、政策宣導.....	1
貳、民眾接受篩檢資格說明.....	2
參、健保卡登錄、就醫資料上傳、醫療費用申報說明.....	3
肆、篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記說明.....	4
一、 各方案作業方式與流程說明.....	5
二、 API 功能說明.....	20
伍、結果檔上傳.....	26
陸、諮詢窗口.....	29

表 目 錄

表 1. 成健服務、BC 肝篩檢資格說明.....	2
表 2. 篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記方案	4
表 3. 簡易查詢程式功能說明.....	13
表 4. API 程式代號及相關說明-1	21
表 5. API 程式代號及相關說明-2	22
表 6. API 程式代號及相關說明-3	22
表 7. API 程式代號及相關說明-4	23
表 8. API 程式代號及相關說明-5	23
表 9. API 程式代號及相關說明-6	24
表 10. API 程式代號及相關說明-7	24
表 11. API 程式代號及相關說明-8	25
表 12. 國民健康署成人預防保健服務檢查紀錄結果表單資料電子檔申報格式.	26

圖 目 錄

圖 1. 單一入口網站篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記流程圖.....	5
圖 2. 篩檢資格查詢網頁畫面	6
圖 3. 查詢結果畫面	7
圖 4. 查詢結果圖示說明	8
圖 5. B、C 型肝炎篩檢登記畫面.....	9
圖 6. B、C 型肝炎篩檢取消登記畫面-1.....	10
圖 7. B、C 型肝炎篩檢取消登記畫面-2.....	11
圖 8. 簡易查詢程式圖示說明	12
圖 9. 查詢結果說明-1	14
圖 10. 查詢結果說明-2	15
圖 11. 查詢結果說明-3	16
圖 12. 查詢結果說明-4	17
圖 13. API 篩檢資格查詢及進行 B、C 型肝炎篩檢登記流程圖	18
圖 14. 由 HIS 系統整合相關功能，利用 API 進行查詢與登記流程圖.....	19
圖 15. 程式日期資訊示意圖	20
圖 16. 開單一入口系統按鈕	20
圖 17. 篩檢資格符合與否呈現	21
圖 18. 篩檢資格符合與文字資訊	21

壹、政策宣導

國內每年因慢性肝病、肝硬化及肝癌死亡約 13,000 人，肝癌更是高居癌症死因第二位。感染 B、C 型肝炎後每 4 人有 1 人會變成肝硬化，肝硬化後每 20 人有 1 人會併發肝癌，是造成慢性肝病與肝癌死亡的主要原因。

國民健康署自 100 年 8 月起提供 55 年(含)以後出生且滿 45 歲之民眾，搭配成人預防保健服務終身接受 1 次 B、C 型肝炎篩檢服務，108 年 6 月 1 日首先放寬年滿 40 至 60 歲原住民。

為配合國家消除 C 肝政策，經諮詢專家意見，自 109 年 9 月 28 日起擴大放寬年滿 45 至 79 歲民眾(40 至 79 歲原住民)，都可接受終身一次的 B、C 型肝炎篩檢服務，以早期發現、提供適當治療，避免演變為慢性肝病及肝硬化。

貳、民眾接受篩檢資格說明

表 1.成健服務、BC 肝篩檢資格說明

服務項目	109 年 9 月 28 日上路	修改內容說明
成人預防保健服務	40 歲以上未滿 65 歲，每 3 年 1 次。	未調整
	55 歲以上原住民、罹患小兒麻痺且年齡在 35 歲以上者、65 歲以上民眾，每年 1 次。	未調整
成人預防保健服務 B、C 型肝炎篩檢 (可單獨提供服務)	45 歲至 79 歲，終身 1 次。	原「民國 55 年以後(含)出生且滿 45 歲需搭配成人預防保健，終身可接受 1 次 B、C 型肝炎篩檢服務」，刪除民國 55 年以後(含)出生之條件，年齡擴大至 79 歲。
	具原住民身分的民眾：40 歲至 79 歲，終身 1 次。	原 40 至 60 歲具原住民身分的民眾需搭配成人預防保健終身可接受 1 次 B、C 型肝炎篩檢服務，年齡擴大至 79 歲。

參、健保卡登錄、就醫資料上傳、醫療費用申報說明

1. 就醫類別：請填「AC：預防保健」。
2. 就診日期時間：由讀卡機提供。
3. 保健服務項目註記：請填「02：成人預防保健服務」。
4. 醫令類別：對應成人預防保健服務及 B、C 型肝炎檢查處置費醫令，請填「3：診療」。
5. 檢查項目代碼：
 - (1)同一天併同成健第一階段提供服務時，依不同對象填列：
 - a. 一般身分：45~64 歲填「21」、65~79 歲填「22」
 - b. 原住民身分：40~54 歲填「21」、55~64 歲原住民請填「27」、65~79 歲填「22」
 - c. 罹患小兒麻痺者：45~79 歲填「25」
 - (2)如單獨提供 B、C 型肝炎檢查請填「29」。

二、資料上傳及申報(此處定義之內容係指 B、C 型肝炎篩檢的上傳及申報方式)

1. 就醫序號：
 - (1)同一天併同成健第一階段提供服務時，依不同對象填列：
 - a. 一般身分：45~64 歲填「IC21」、65~79 歲填「IC22」
 - b. 原住民身分：40~54 歲填「IC21」、55~64 歲原住民請填「IC24」、65~79 歲填「IC22」
 - c. 罹患小兒麻痺者：45~79 歲填「IC23」
 - (2)如單獨提供 B、C 型肝炎檢查請填「IC29」。
2. 醫令代碼：

併同成健第一階段提供服務時，請分別填成健醫令代碼(21、22、25、27)及「L1001C」；如單獨提供 B、C 型肝炎檢查請填醫令代碼「L1001C」。

肆、篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記說明

經參考各界之建議，及考量各層級醫療院所適用之情境各有不同的，因此已於本署「醫療院所預防保健服務單一入口系統」(以下簡稱單一入口網站)及「成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格查詢 API」(以下簡稱 API)提供查詢及登記功能，各醫療院所可選擇較為合適方案進行。惟健保卡紀錄查詢及預防保健服務註記，仍需透過 HIS 系統進行操作。

表 2.篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記方案

方案	說明	備註
方案一： 使用單一入口網站進行查詢與登記	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本署自 107 年起提供單一入口網站，供醫療院所查詢民眾預防保健服務篩檢資格。 2. 因應擴大肝炎篩檢，於單一入口網站增加本項服務登記功能。 3. 本項作業功能需透過瀏覽器開啟單一入口網站，搭配相關元件安裝，可搭配讀取民眾健保卡進行查詢，並進行登記作業。 	詳見附件： 使用單一入口網站進行查詢與登記說明
方案二： 使用本署提供的簡易查詢程式(API)進行查詢與登記	因應擴大肝炎篩檢，原簡易查詢程式(API)亦進行增修，新版本已提供”登記”功能，及範例供醫療院所參考，院所可依資訊環境評估使用。	詳見附件： 使用本署提供的簡易查詢程式(API)進行查詢與登記
方案三： 由 HIS 系統整合相關功能，利用 API 進行查詢與登記	為利 HIS 系統整合與開發，新版本已提供所需功能的 API 介面規格，供醫院資訊單位及資訊廠商可搭配開發功能。	詳見附件： 由 HIS 系統整合相關功能，利用 API 進行查詢與登記

一、各方案作業方式與流程說明

(一) 方案一：使用單一入口網站進行查詢與登記

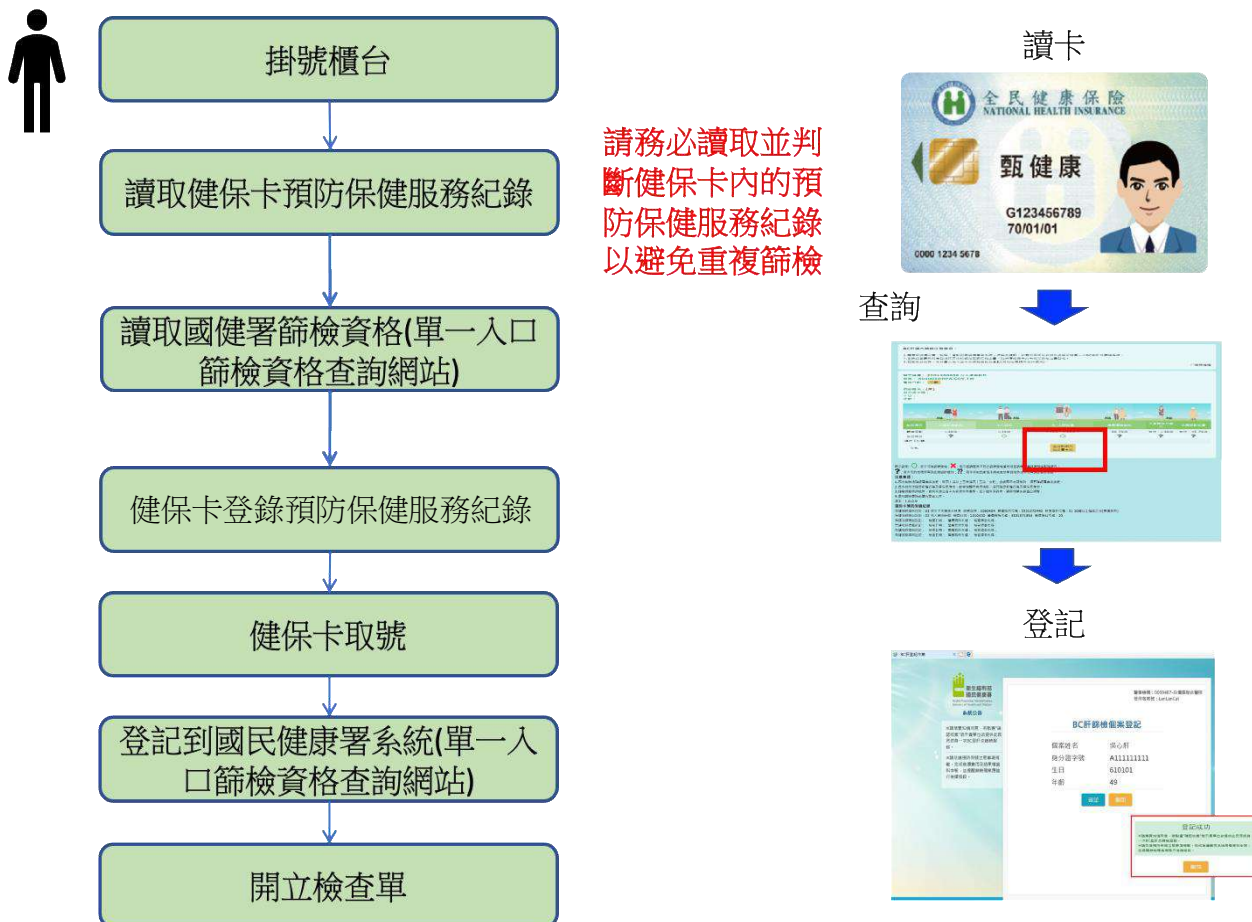


圖 1.單一入口網站篩檢資格查詢及 B、C 型肝炎篩檢登記流程圖

此方案不需搭配 HIS 系統修改程式，直接透過本署提供的單一入口網站的篩檢資格查詢網頁進行查詢，當民眾符合篩檢資格時，亦可在此網頁進行登記。

單一入口網站篩檢資格查詢網頁使用說明：

1. 網址：<https://vportal.hpa.gov.tw/Web/Notice.aspx>
2. 有關元件安裝請參考「[單一入口共用元件安裝指引手冊 v3.0.pdf](#)」
(可在上述網站下載專區下載)
3. 篩檢資格查詢網頁查詢功能

(1) 查詢民眾篩檢資格

備妥讀卡機後，插入欲查詢篩檢資格之健保卡後，按【查詢】按鈕，即可查詢篩檢資格。

醫事機構： 111111111 帳號： 請按下查詢： **查詢**

個案姓名： 身分證字號： 生日： 年齡：

圖示說明：
○：表示可做該項篩檢；✘：表示查詢個案不符合該項篩檢資格或查詢機構無該項篩檢服務項目。
△：表示該個案被登記已接受過BC肝篩檢，惟登記資料僅供參考，可再與個案確認
?：表示您的帳號無查詢此項目的權限；??：表示可能因網路不通或其他原因而造成無法查詢此服務項目。

注意事項：
1.因系統無法確認罹癌家族史，故四十歲以上至未滿四十五歲「女性」查詢顯示有資格時，須再確認罹癌家族史。
2.因系統無法確認菸檳行為及原住民身份，故查詢顯示有資格時，須再確認菸檳行為及原住民身份。
3.篩檢資格查詢結果，資料來源由各子系統提供所彙整，若正確性有誤差，請與相關系統窗口連繫。
4.使用篩檢查詢前請先安裝元件。

健保卡預防保健紀錄

保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：
保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：
保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：
保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：
保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：
保健服務項目註記：	檢查日期：	醫療院所代碼：	檢查項目代碼：

圖 2. 篩檢資格查詢網頁畫面

(2) 查詢結果說明

BC肝擴大篩檢注意事項：

- 1.請落實知情同意，點選「登記到國民健康署系統」按鈕並確認，即表示貴單位欲提供此民眾終身一次BC型肝炎篩檢服務。
- 2.本按鈕主要目的係登記民眾篩檢紀錄至國民健康署，院所原健保卡嘉卡作業亦應詳實登載。
- 3.若民眾欲反悔，可於當天再次回本系統點選取消登記(僅限收案院所操作使用)。

關閉提醒

醫事機構：3501200000 台北虛擬診所
 帳號：A01001@HPA.GOV.TW
 資格查詢：

個案姓名：測試七十一(原)
 身分證字號：Z29*****65
 生日：057/03/12
 年齡：52

民眾符合BC型肝炎篩檢資格且願意當次受檢，請點選「登記到國民健康署系統」按鈕並確認

篩檢項目	口腔黏膜篩檢	成人篩檢	B、C肝篩檢	糞便潛血篩檢	子宮頸抹片檢查	乳房攝影檢查
篩檢年齡	>30歲	>40歲	45-79歲	50-75歲	女性，>30歲	女性，45-70歲
是否符合	?	○	○	?	?	?
健保卡紀錄						
功能			<input type="button" value="登記到國民健康署系統"/>			

圖示說明：

- ：表示可做該項篩檢；✘：表示查詢個案不符合該項篩檢資格或查詢機構無該項篩檢服務項目。
- △：表示該個案被登記已接受過BC肝篩檢，惟登記資料僅供參考，可再與個案確認
- ？：表示您的帳號無查詢此項目的權限；??：表示可能因網路不通或其他原因而造成無法查詢此服務項目。

注意事項：

- 1.因系統無法確認罹癌家族史，故四十歲以上至未滿四十五歲「女性」查詢顯示有資格時，須再確認罹癌家族史。
- 2.因系統無法確認菸癮行為及原住民身份，故查詢顯示有資格時，須再確認菸癮行為及原住民身份。
- 3.篩檢資格查詢結果，資料來源由各子系統提供所彙整，若正確性有誤差，請與相關系統窗口連繫。
- 4.使用篩檢查詢前請先安裝元件。

健保卡預防保健紀錄

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：
 保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：
 保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：
 保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：
 保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：
 保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

圖 3. 查詢結果畫面

(3) 圖示說明

會根據民眾資格呈現是否符合於「是否符合的呈現區」說明民眾可做該項篩檢、不符合該項篩檢資格、或已經做過。

篩檢項目	口腔黏膜篩檢	成人健檢	B、C肝檢查	糞便潛血篩檢	子宮頸抹片檢查	乳房攝影檢查
篩檢年齡	>30歲	>40歲	45-79歲	50-75歲	女性，>30歲	女性，45-70歲
是否符合	?	○	○	?	?	?
健保卡紀錄						
功能	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> 登記到國民健康署系統 </div>					

圖示說明：

- ：表示可做該項篩檢；✘：表示查詢個案不符合該項篩檢資格或查詢機構無該項篩檢服務項目。
- △：表示該個案被登記已接受過BC肝篩檢，惟登記資料僅供參考，可再與個案確認
- ？：表示您的帳號無查詢此項目的權限；??：表示可能因網路不通或其他原因而造成無法查詢此服務項目。

注意事項：

- 1.因系統無法確認罹癌家族史，故四十歲以上至未滿四十五歲「女性」查詢顯示有資格時，須再確認罹癌家族史。
- 2.因系統無法確認菸檯行為及原住民身份，故查詢顯示有資格時，須再確認菸檯行為及原住民身份。
- 3.篩檢資格查詢結果，資料來源由各子系統提供所彙整，若正確性有誤差，請與相關系統窗口連繫。
- 4.使用篩檢查詢前請先安裝元件。

健保卡預防保健紀錄

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

保健服務項目註記： 檢查日期： 醫療院所代碼： 檢查項目代碼：

圖 4.查詢結果圖示說明

(4) 登記到國民健康署系統

點選「登記到國民健康署系統」按鈕，會跳轉至登記頁面，確認登記。

本功能主要目的係登記民眾篩檢紀錄至國民健康署，院所原健保卡寫卡作業亦應詳實登載。



圖 5. B、C 型肝炎篩檢登記畫面

(5) 取消登記

若民眾欲反悔，可於當天取消登記(僅限登記院所操作使用)，置入民眾健保卡，開啟篩檢資格查詢網頁即可對該民眾進行取消登記。

BC肝擴大篩檢注意事項：

- 1.請落實知情同意，點選「登記到國民健康署系統」按鈕並確認，即表示貴單位欲提供此民眾終身一次BC型肝炎篩檢服務。
- 2.本按鈕主要目的係登記民眾篩檢紀錄至國民健康署，院所原健保卡寫卡作業亦應詳實登載。
- 3.若民眾欲反悔，可於當天再次回本系統點選取消登記(僅限收案院所操作使用)。

關閉提醒

醫事機構：3501200000 台北虛擬診所
 帳號：A01001@HPA.GOV.TW
 資格查詢：[查詢](#)

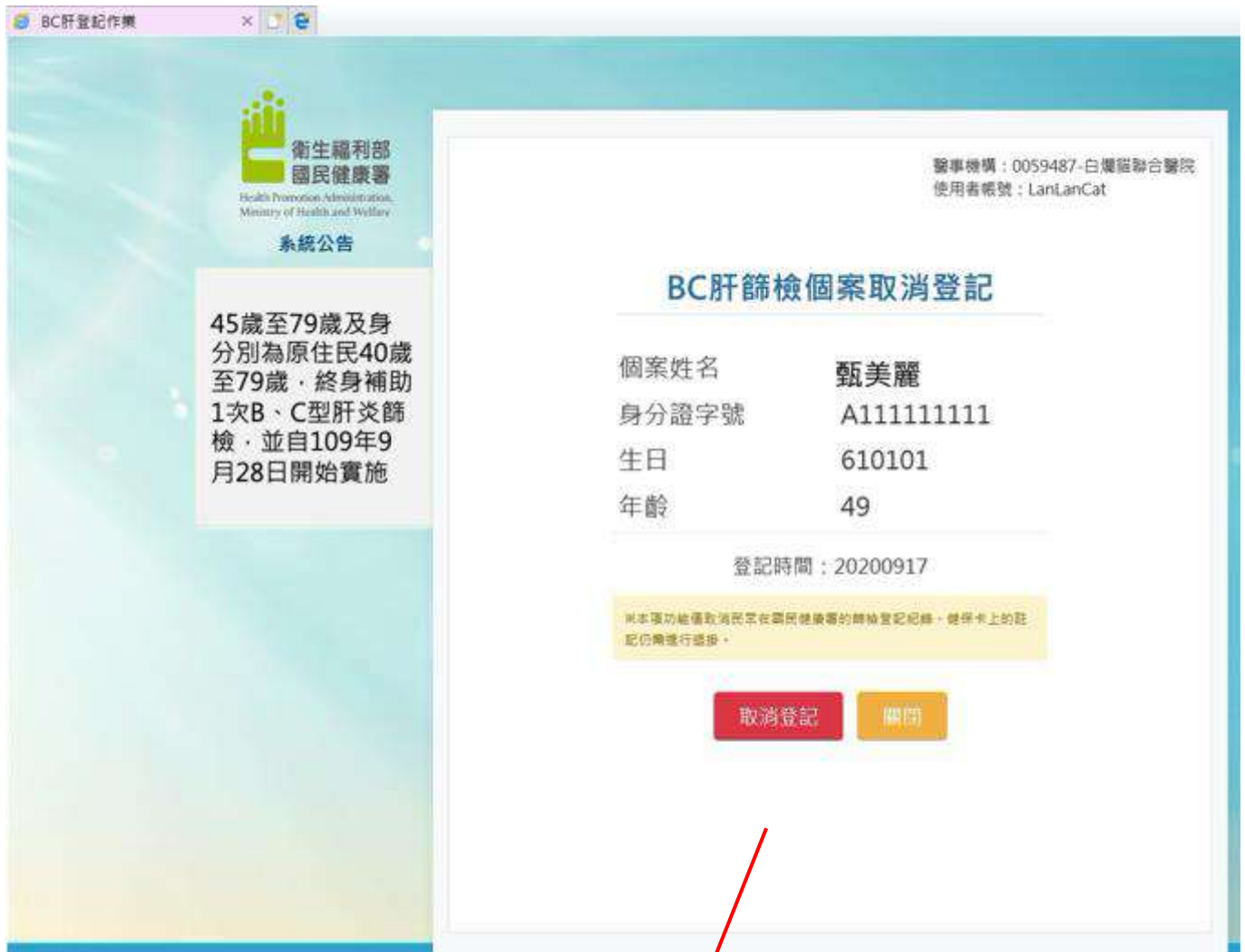
個案姓名：測試七十一(原)
 身分證字號：Z29*****65
 生日：057/03/12
 年齡：52

篩檢項目	口腔黏膜篩檢	成人健檢	B - C肝檢查	糞便潛血篩檢	子宮頸抹片檢查	乳房攝影檢查
篩檢年齡	>30歲	>40歲	45-79歲	50-75歲	女性，>30歲	女性，45-70歲
是否符合	?	○	△	?	?	?
健保卡紀錄						
功能	取消登記					

圖 6. B、C 型肝炎篩檢取消登記畫面-1

(6) 自國民健康署系統取消登記

點選「取消登記」按鈕，會自國民健康署系統取消登記，本功能僅取消民眾在國民健康署的篩檢紀錄，院所原健保卡退掛作業亦應詳實操作。



※本項功能僅取消民眾在國民健康署的篩檢登記紀錄，健保卡上的註記仍需進行退掛。

圖 7.B、C 型肝炎篩檢取消登記畫面-2

(二) 方案二：使用本署提供的簡易查詢程式(API)進行查詢與登記

1. 簡易查詢程式(API)使用說明

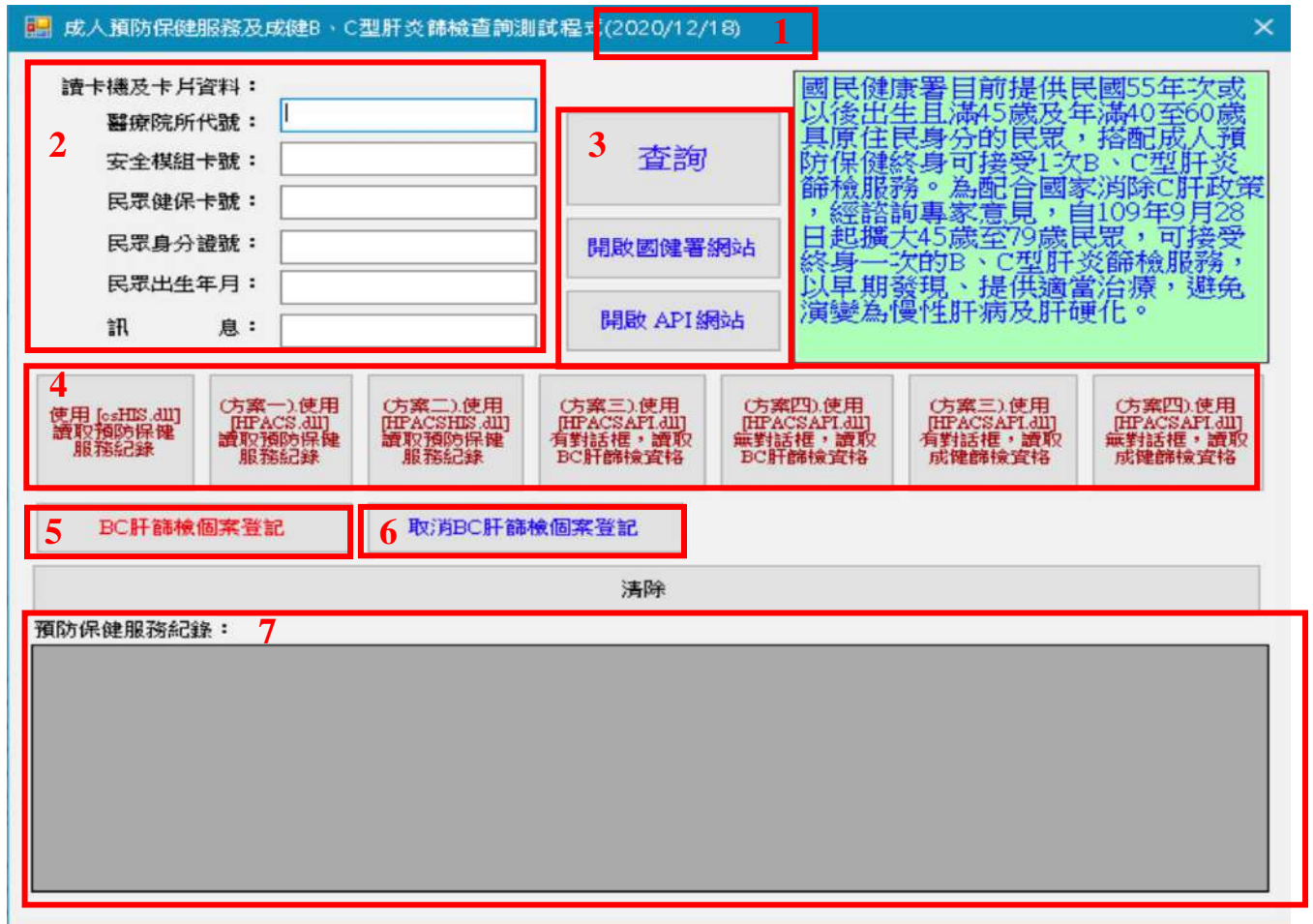


圖 8. 簡易查詢程式圖示說明

簡易查詢程式提供醫療院所搭配讀卡機，讀取民眾的健保卡，連線至本署進行民眾篩檢資格的查詢。

2. 簡易查詢程式(API)相關功能說明如下：

表 3. 簡易查詢程式功能說明

序	說明
1	程式釋出日期資訊，用來比對程式版本參考使用
2	控制軟體讀取到的環境資訊，包含本機安裝的安全模組、醫療院所代號、民眾個資
3	查詢：查詢國健署雲端資料庫 開啟國健署網站：開啟國健署預防保健暨戒菸服務單一入口網站 開啟 API 網站：開啟國健署成人預防保健 BC 肝篩檢資格查詢網站
4	各式方案測試功能按鈕
5	此按鈕為對民眾進行 BC 肝篩檢個案登記，登記結果訊息會在對話框呈現
6	此按鈕為對民眾 BC 肝篩檢個案取消登記，取消登記結果訊息會在對話框呈現
7	在按下查詢後，此處亦會顯示健保卡內登載的預防保健服務紀錄資訊，總共 6 筆，呈現的欄位為： (1) 保健服務項目註記 (2) 檢查日期 (3) 醫療院所代碼 (4) 檢查項目代碼

3. 查詢結果說明：

(1) 符合成人預防保健服務與 B、C 型肝炎篩檢資格



圖 9.查詢結果說明-1

可按下「BC 肝篩檢個案登記」完成對民眾進行篩檢的登記動作，惟健保卡寫卡等健保規範之相關作業亦必須完成。

(2) 符合成人預防保健服務不符合 B、C 型肝炎篩檢資格

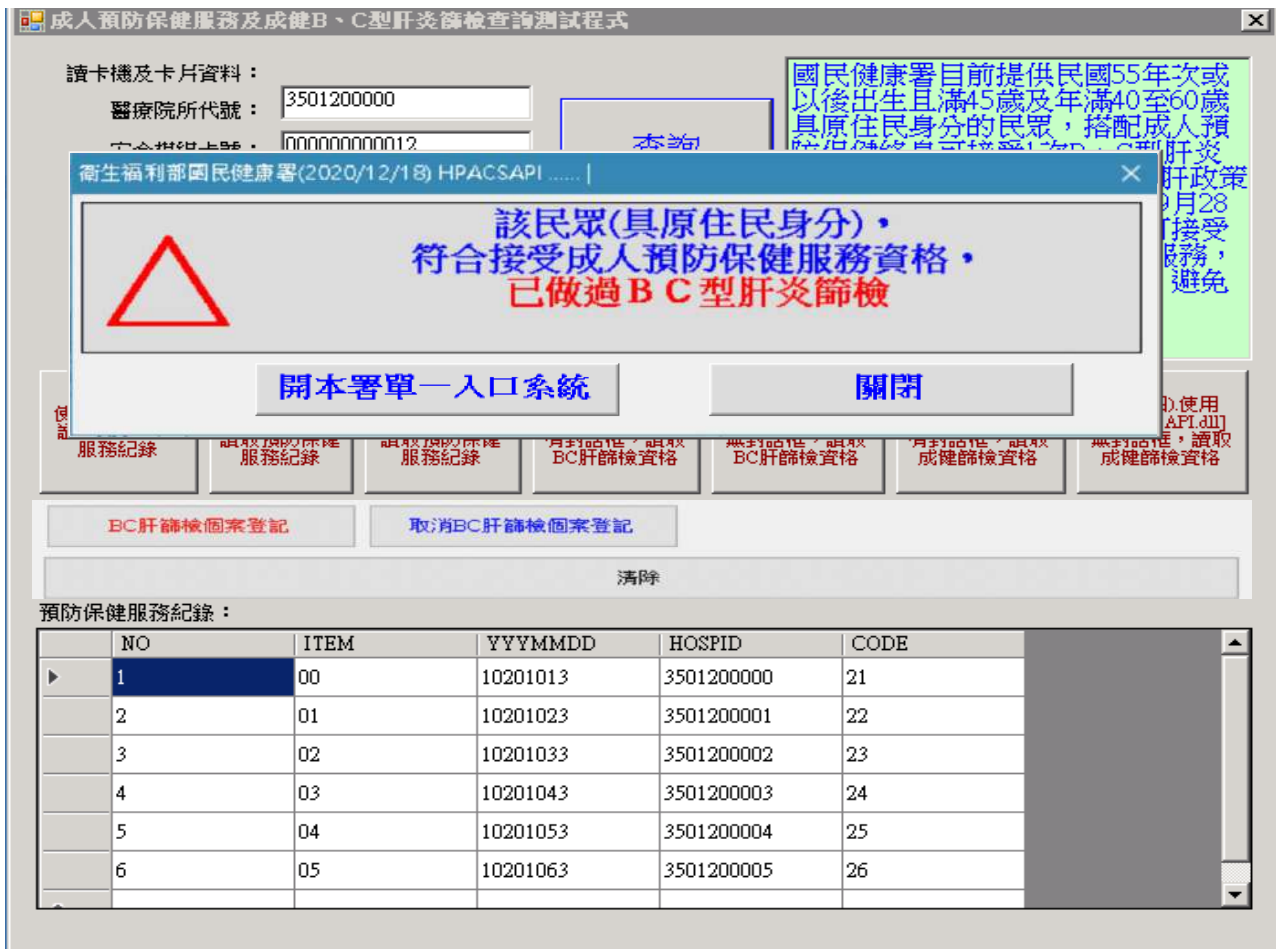


圖 10.查詢結果說明-2

當民眾已做過 BC 型肝炎篩檢時查詢程式會提示民眾已做過，惟仍須注意檢視健保卡內的服務紀錄進行查核，以避免重複篩檢。

(3) 已做過成人預防保健服務，符合 B、C 型肝炎篩檢資格



圖 11.查詢結果說明-3

如前述說明 BC 型肝炎篩檢可獨立執行，因此當民眾已做過成人預防保健，如資格符合 BC 型肝炎篩檢則可獨立執行 BC 型肝炎的篩檢作業，惟仍須注意檢視健保卡內的服務紀錄進行查核，以避免重複篩檢。

如民眾符合篩檢資格時，可按下「BC 肝篩檢個案登記」完成對民眾進行篩檢的登記動作，惟健保卡寫卡等健保規範之相關作業亦必須完成。

(4) 已做過成人預防保健服務，也已做過 B、C 型肝炎篩檢



圖 12.查詢結果說明-4

民眾若已做過就不可以重複進行篩檢，惟如需要取消登記亦可按下「取消 BC 肝篩檢個案登記」進行取消登記。惟限制同一天同院所，如健保的退掛規範。

4. 查詢、登記功能，相關示意流程如下，相關程式可透過「成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格查詢 API」網站(網址：

https://docs.google.com/forms/d/1S_5BIQyz9B1bl0BMGeoK3XvWcKSwyxOK8qDGvB9TOHM/edit)連結進行下載。

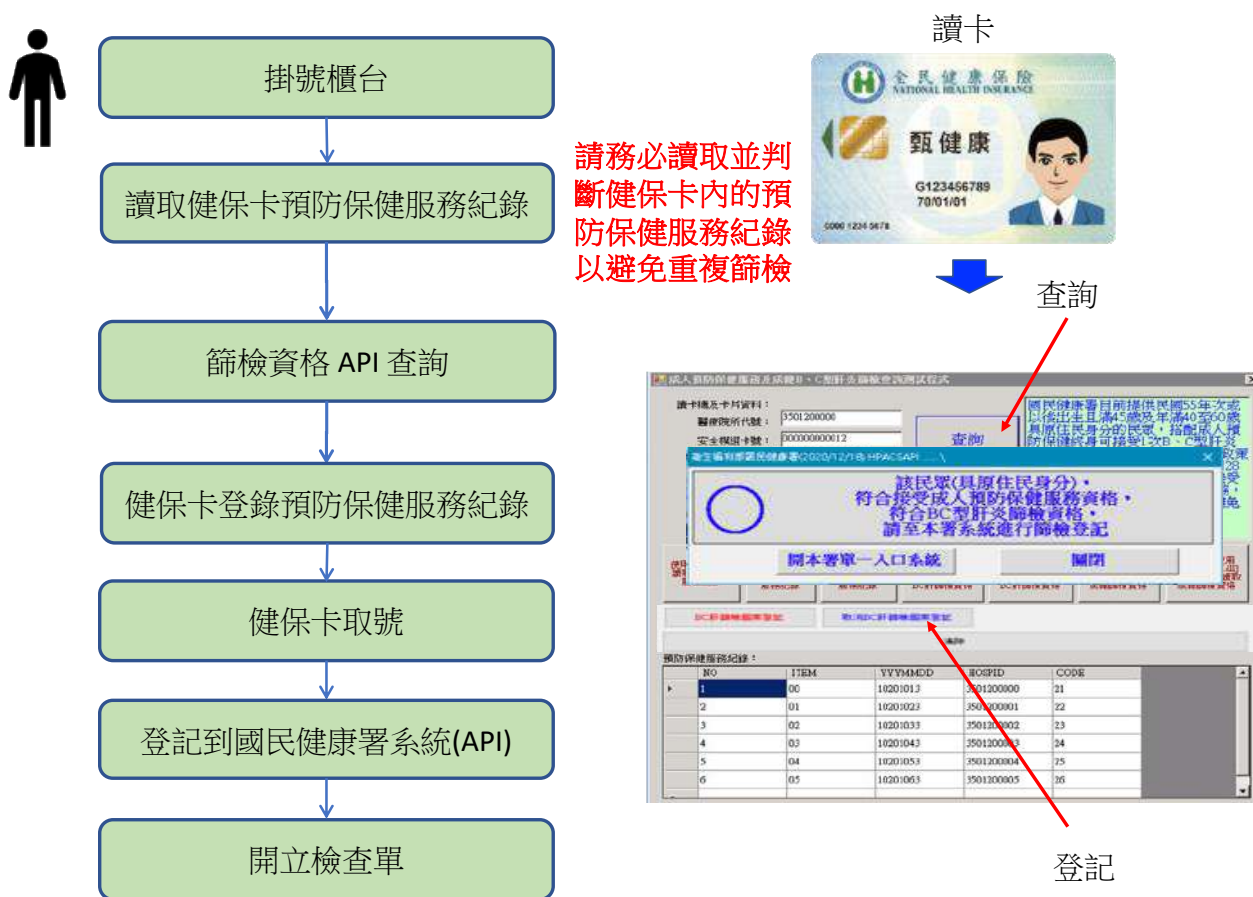


圖 13. 簡易查詢程式查詢及進行 B、C 型肝炎篩檢登記流程圖

此方案不需搭配 HIS 系統修改程式，透過本署提供的簡易查詢程式，當民眾符合篩檢資格時，即可同時完成查詢並進行登記作業，惟申報作業仍須藉由 HIS 系統進行處理。

(三) 方案三：由 HIS 系統整合相關功能，利用 API 進行查詢與登記

(1) 透過 HIS 系統呼叫本署提供的 API 進行查詢與登記

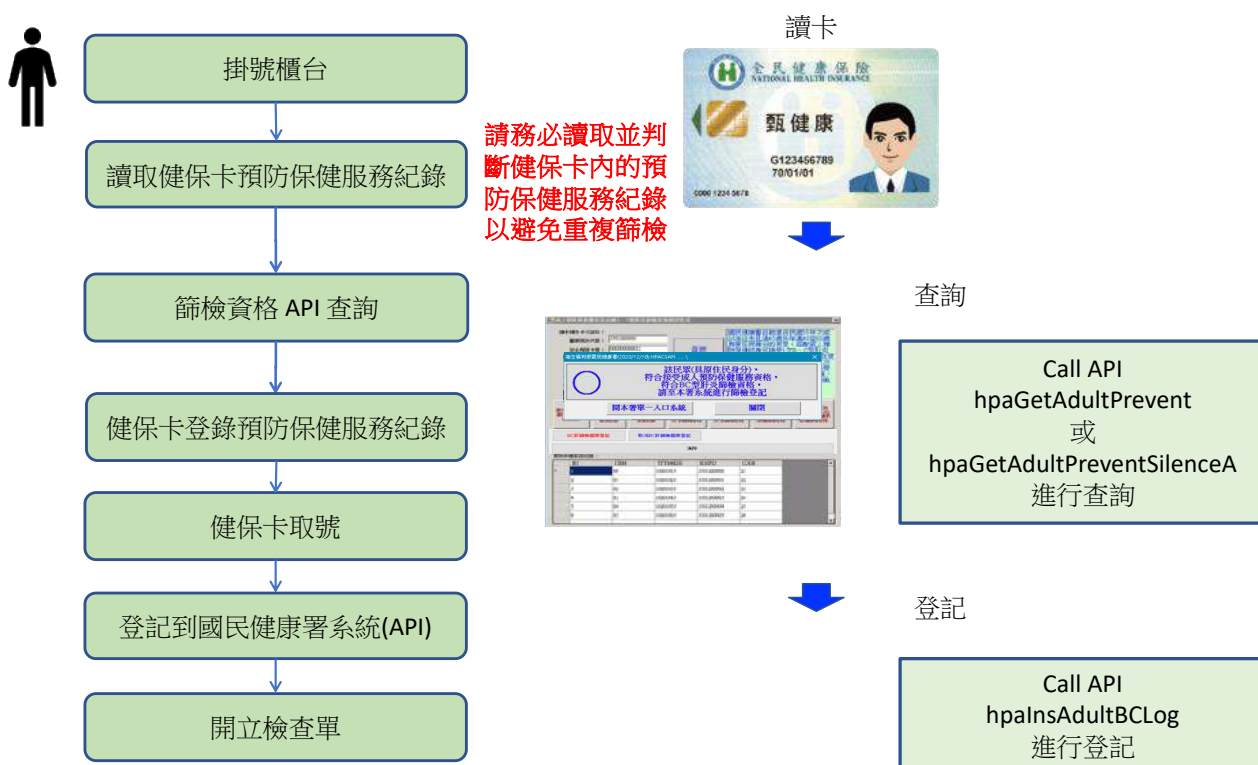


圖 14. 由 HIS 系統整合相關功能，利用 API 進行查詢與登記流程圖

此方案需搭配 HIS 系統修改程式(本署有提供簡易查詢程式，可供查詢與登記)，透過使用本署提供的 API 進行查詢，同時當民眾符合篩檢資格時，透過 API 功能進行登記。或如當民眾欲取消篩檢，亦可透過 API 功能取消登記。惟同樣限制同一天同院所。

“有關 API 規格與使用說明請參考「API 功能說明」章節說明。”

二、API 功能說明

(一) API 程式外觀資訊說明

1. 程式日期資訊

顯示 API 程式的日期資訊

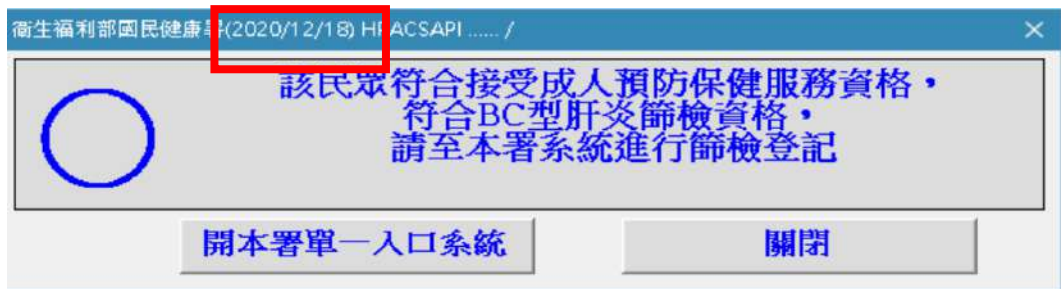


圖 15.程式日期資訊示意圖

2. 開啟本署單一入口系統網頁

此功能供開啟國健署預防保健服務單一入口系統網站

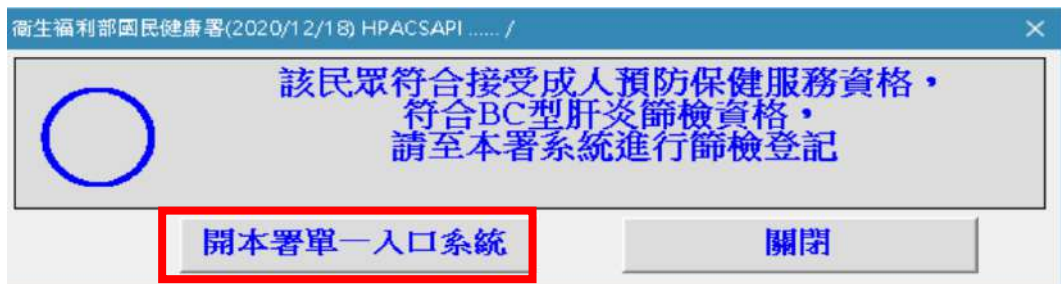


圖 16.開單一入口系統按鈕

3. 篩檢資格資訊

回覆中心端回覆的篩檢資格資訊：(1)同時符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格時，回覆為「○」。(2)當部分符合，指民眾僅符合成人預防保健或 BC 型肝炎篩檢資格其中的一種，可能僅符合成人預防保健或僅符合 BC 型肝炎篩檢資格時，回覆為「△」。(3)若都不符合篩檢資格，則回覆呈現為「×」。此處查詢的資料係為醫療院所端申報的資料，有可能有尚未進行申報的資料落差，請醫療院所務必自行檢查健保卡片內是否有被登載的紀錄資訊。本署另有開發不顯示對話框，透過回傳值供應用系統介接使用。

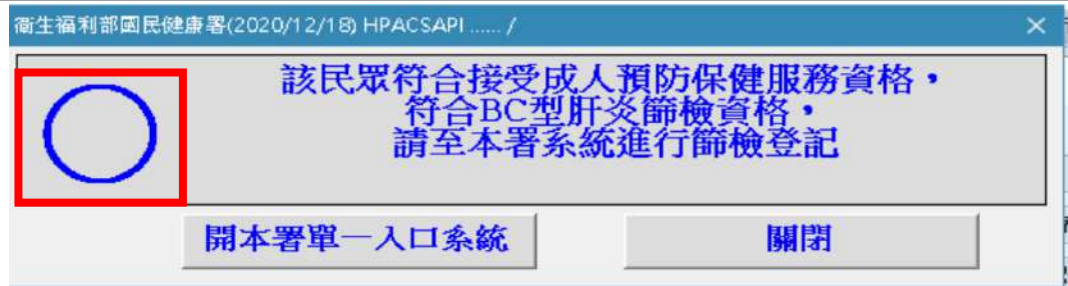


圖 17.篩檢資格符合與否呈現

4. 篩檢資格文字資訊

訊息說明，當選用顯示對話框的方式介接查詢程式時，此處會呈現篩檢資格的資訊。

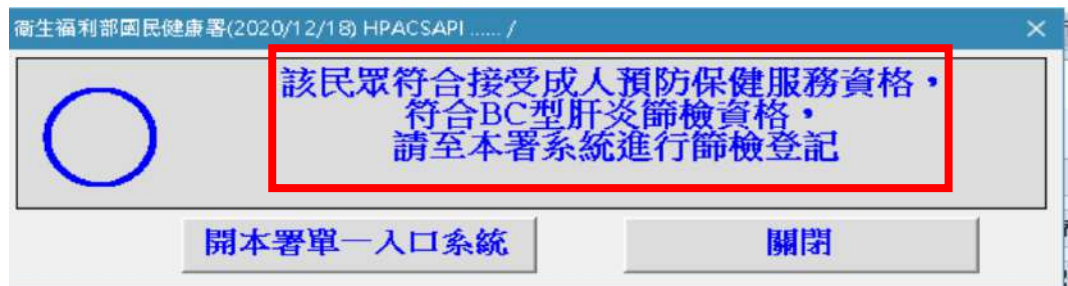


圖 18.篩檢資格符合與文字資訊

(二) API 程式開發介面說明

1. 取得安裝的 API 版本編號

表 4. API 程式代號及相關說明-1

API 程式代號	getHPALocalVersion
功能說明	API 回傳本機安裝使用的 API 程式版本編號
參數說明	無
回傳資訊	本機安裝的程式版本編號，目前版本為：1.0.2.0
範例	<pre>string strVer; strVer= getHPALocalVersion(); //strVer 的值为 1.0.2.0</pre>

2. 檢查目前最新版的 API 版本編號

表 5. API 程式代號及相關說明-2

API 程式代號	getHPAServerVersion
功能說明	API 回傳目前釋出最新版的 API 程式版本編號
參數說明	無
回傳資訊	目前釋出最新版程式版本編號，目前版本為： 1.0.2.0
範例	string strVer; strVer= getHPAServerVersion(); //strVer 的值為 1.0.2.0

3. 查詢民眾是否符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格

表 6. API 程式代號及相關說明-3

API 程式代號	hpaGetAdultPrevent
功能說明	API 回傳民眾成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格資訊(有對話框版本)
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100 以上：程式功能異常 3000: 民眾符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格 3003: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢年齡不符 3004: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢已做過 3333: 民眾年齡不符合 3444: 民眾成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢都已做過 3445: 民眾成人預防保健已做過，BC 型肝炎篩檢符合資格
範例	int retVal; retVal = hpaGetAdultPrevent(); // retVal 的值為民眾篩檢資格資訊對應回傳值

4. 查詢民眾是否符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格

表 7. API 程式代號及相關說明-4

API 程式代號	hpaGetAdultPreventSilenceA
功能說明	API 回傳民眾成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格資訊(無對話框版本)
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100 以上：程式功能異常 3000: 民眾符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格 3003: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢年齡不符 3004: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢已做過 3333: 民眾年齡不符合 3444: 民眾成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢都已做過 3445: 民眾成人預防保健已做過，BC 型肝炎篩檢符合資格
範例	int retVal; retVal = hpaGetAdultPreventSilenceA (); // retVal 的值為民眾篩檢資格資訊對應回傳值

5. 查詢民眾 BC 型肝炎篩檢資格

表 8. API 程式代號及相關說明-5

API 程式代號	hpaGetBCPrevent
功能說明	API 回傳民眾 BC 型肝炎篩檢資格資訊(有對話框版本)
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100 以上：程式功能異常 3000: 民眾符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格 3003: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢年齡不符 3004: 民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢已做過

	3333:民眾年齡不符合 3444:民眾 BC 型肝炎篩檢已做過
範例	int retVal; retVal = hpaGetBCPrevent(); // retVal 的值為民眾篩檢資格資訊對應回傳值

6. 查詢民眾 BC 型肝炎篩檢資格

表 9. API 程式代號及相關說明-6

API 程式代號	hpaGetBCPreventSilence
功能說明	API 回傳民眾 BC 型肝炎篩檢資格資訊(無對話框版本)
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100以上：程式功能異常 3000:民眾符合成人預防保健及 BC 型肝炎篩檢資格 3003:民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢年齡不符 3004:民眾符合成人預防保健篩檢資格但 BC 型肝炎篩檢已做過 3333:民眾年齡不符合 3444:民眾 BC 型肝炎篩檢已做過
範例	int retVal; retVal = hpaGetBCPreventSilence (); // retVal 的值為民眾篩檢資格資訊對應回傳值

7. 進行民眾完成 BC 型肝炎篩檢登記

表 10. API 程式代號及相關說明-7

API 程式代號	hpaInsAdultBCLog
功能說明	API 回傳 BC 型肝炎篩檢註記結果
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100以上：程式功能異常 3000:註記完成

	3833:民眾年齡不符合 3844:民眾 BC 型肝炎篩檢已做過
範例	int retVal; retVal = hpaInsAdultBCLog(); // retVal 的值為民眾篩檢註記對應回傳值

8. 為民眾取消註記完成 BC 型肝炎篩檢

表 11. API 程式代號及相關說明-8

API 程式代號	hpaUnAdultBCLog
功能說明	API 回傳取消 BC 型肝炎篩檢註記結果
參數說明	無
回傳資訊	6000 以上：環境異常 3100以上：程式功能異常 3000:取消註記完成 3933:取消註記作業已逾期 3944:民眾 BC 型肝炎篩檢未在院所註記過有註記過
範例	int retVal; retVal = hpaUnAdultBCLog(); // retVal 的值為民眾篩檢註記對應回傳值

伍、結果檔上傳

僅做 B、C 型肝炎檢查的結果資料申報，序號 11 請填入代碼 3，序號 1-17、40-41、56-57、59 等欄位必填。請參閱下方附表，國民健康署成人預防保健服務檢查紀錄結果表單資料電子檔申報格式。

表 12. 國民健康署成人預防保健服務檢查紀錄結果表單資料電子檔申報格式

序號	欄位名稱	屬性	長度	備註	註：“△”為 B、C 型肝炎篩檢必填欄位
1	身分證統一編號	Character	10	共 10 碼/第 1 碼為英文	“△”
2	性別	Character	1	1：男；2：女	“△”
3	出生日期	Date	7	YYMMDD（共 7 碼/數字）	“△”
4	電話	Character	10		“△”
5	戶籍地	Character	4	0100：臺北市；0300：臺中市；0500：臺南市；0700：高雄市；1100：基隆市；1200：新竹市；2200：嘉義市；3100：新北市；3200：桃園縣；3300：新竹縣；3400：宜蘭縣；3500：苗栗縣；3700：彰化縣；3800：南投縣；3900：雲林縣；4000：嘉義縣；4300：屏東縣；4400：澎湖縣；4500：花蓮縣；4600：臺東縣；9000：金門縣；9100：連江縣	“△”
6	醫事機構代號	Character	10	共 10 碼	“△”
7	委託代檢醫事檢驗機構代號	Character	10	共 10 碼	“△”
8	第一階段檢查日期	Date	7	YYMMDD（共 7 碼/數字）	“△”
9	第二階段檢查日期	Date	7	YYMMDD（共 7 碼/數字）	
10	檢查結果上傳日期	Date	7	YYMMDD（共 7 碼/數字）	“△”
11	曾於成人預防保健服務時接受過 B、C 型肝炎檢查	Character	1	1：否；2：是；3：本次僅提供 B、C 型肝炎檢查 (註：如本次僅提供 B、C 型肝炎檢查服務，請填”3”)	“△”
12	疾病史：高血壓	Character	1	1：無；2：有	“△”
13	疾病史：糖尿病	Character	1	1：無；2：有	“△”
14	疾病史：高血脂症	Character	1	1：無；2：有	“△”
15	疾病史：心臟病	Character	1	1：無；2：有	“△”
16	疾病史：腦中風	Character	1	1：無；2：有	“△”
17	疾病史：腎臟病	Character	1	1：無；2：有	“△”
18	吸菸	Character	1	1：不吸菸 2：朋友敬菸或應酬才吸菸 3：平均一天約吸一包菸（含以下） 4：平均一天約吸一包菸以上	

成人預防保健服務擴大 B、C 型肝炎篩檢作業說明使用手冊

序號	欄位名稱	屬性	長度	備註	註：“△” 為 B、C 肝 炎篩檢必 填欄位
19	喝酒	Character	1	1：不喝酒 2：偶爾喝酒或應酬才喝 3：經常喝酒	
20	嚼檳榔	Character	1	1：不嚼檳榔 2：偶爾會嚼或應酬才嚼 3：經常嚼或習慣在嚼	
21	運動	Character	1	1：沒有 2：有，但未達每週 150 分鐘以上（2.5 小時） 3：有，且每週達 150 分鐘以上（2.5 小時）	
22	憂鬱檢測：第一題	Character	1	1：否；2：是	
23	憂鬱檢測：第二題	Character	1	1：否；2：是	
24	身高	Numeric	3	xxx (cm)	
25	體重	Numeric	3	xxx (kg)	
26	收縮壓	Numeric	3	xxx (mmHg)	
27	舒張壓	Numeric	3	xxx (mmHg)	
28	腰圍	Numeric	4	xx.x (吋) 或 xxxx (公分)	
29	BMI	Numeric	5	xxx.x	
30	尿液蛋白質	Numeric	4	定量：xxxx (mg/dl) 或 定性：0000：-；1100：+/-；1111：+； 2222：++；3333：+++；4444：++++	
31	血糖	Numeric	3	xxx (mg/dl)	
32	總膽固醇	Numeric	3	xxx (mg/dl)	
33	三酸甘油脂	Numeric	4	xxxx (mg/dl)	
34	低密度脂蛋白膽固醇 計算	Numeric	4	xxxx (mg/dl)	
35	高密度脂蛋白膽固醇	Numeric	4	xxxx (mg/dl)	
36	GOT	Numeric	4	xxxx (IU/l)	
37	GPT	Numeric	4	xxxx (IU/l)	
38	肌酸酐	Numeric	4	x.xx (mg/dl)	
39	腎絲球過濾率 (eGFR) 計算	Numeric	5	xxx.x (ml/min/1.73m ²)	
40	B 型肝炎表面抗原 (HBsAg)	Character	1	1：陰性；2：陽性；3：未執行	“△”
41	C 型肝炎抗體 (Anti- HCV)	Character	1	1：陰性；2：陽性；3：未執行	“△”
42	健康諮詢：戒菸	Character	1	1：否；2：是	
43	健康諮詢：節酒	Character	1	1：否；2：是	
44	健康諮詢：戒檳榔	Character	1	1：否；2：是	
45	健康諮詢：規律運動	Character	1	1：否；2：是	
46	健康諮詢：維持正常	Character	1	1：否；2：是	

成人預防保健服務擴大 B、C 型肝炎篩檢作業說明使用手冊

序號	欄位名稱	屬性	長度	備註	註：“△” 為 B、C 肝 炎篩檢必 填欄位
	體重				
47	健康諮詢：健康飲食	Character	1	1：否； 2：是	
48	健康諮詢：事故傷害預防	Character	1	1：否； 2：是	
49	健康諮詢：口腔保健	Character	1	1：否； 2：是	
50	血壓檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：正常 2：異常：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：異常：建議：進一步檢查 4：異常：建議：接受治療	
51	血糖檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：正常 2：異常：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：異常：建議：進一步檢查 4：異常：建議：接受治療	
52	血脂肪檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：正常 2：異常：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：異常：建議：進一步檢查 4：異常：建議：接受治療	
53	腎功能檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：正常 2：異常：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：異常：建議：進一步檢查 4：異常：建議：接受治療	
54	肝功能檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：正常 2：異常：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：異常：建議：進一步檢查 4：異常：建議：接受治療	
55	代謝症候群檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：沒有 2：有：建議：生活型態改善，並定期__個月追蹤 3：有：建議：進一步檢查 4：有：建議：接受治療	
56	B型肝炎檢查結果與建議	Character	1	0：無	“△”

序號	欄位名稱	屬性	長度	備註	註：“△” 為 B、C 肝 炎篩檢必 填欄位
	議			1：陰性 2：陽性，建議進一步檢查	
57	C 型肝炎檢查結果與建議	Character	1	0：無 1：陰性 2：陽性，建議進一步檢查	“△”
58	憂鬱檢測	Character	1	1：2 題皆答「否」 2：2 題任 1 題答「是」，建議轉介至相關單位接受進一步服務	
59	受檢民眾姓名	中文	20		“△”

陸、諮詢窗口

本項作業諮詢服務窗口（週一到週五上班期間）：09：00-18：00

電話：

健促專案團隊 (02)2559-1855

周小姐 (02)2559-1971 分機：5

張先生 (02)2559-1971 分機：4

Email：hpa.pportal@gmail.com