

# IMPAX 6.5.1 快速參考：乳房成像




## 登入 IMPAX

1. 若登入畫面未顯示，請在桌面上用滑鼠右鍵按一下 IMPAX Client 捷徑。  
或選取「開始」>「所有程式」> Agfa IMPAX > IMPAX Client。
2. 選取不同的群集器或網域。
3. 在 IMPAX 登入畫面中輸入您的「使用者識別碼」與「密碼」。  
密碼區分大小寫。若您的鍵盤啟用了 Caps Lock，則當您按一下「密碼」欄位時，系統即會顯示警告訊息。
4. 按一下「登入」。


## 將工作清單新增至「清單」區域


1. 在「清單」區域中按一下「工作清單」。
2. 在工作清單旁的「現用」欄中，選取欲顯示的每一份工作清單的核取方塊。
3. 請按 Enter，或按一下「確定」。

## 循環工作清單中的檢查



1. 若要循環工作清單中的所有檢查或檢查群組，請在工作清單列中按一下自動循環。
2. 若要循環工作清單中的優先順序分組檢查，請在工作清單列中用滑鼠右鍵按一下「自動循環」，然後清除每一個您不想循環其檢查的優先順序分組規則旁的核取方塊。按一下「自動循環」。
3. 若要循環特定檢查，請選取這些檢查，然後用滑鼠右鍵按一下「加入循環清單中」或「循環」。
4. 若要循環多份工作清單，請在各自的工作清單列中按一下「自動循環」。

## 設定乳房影像複查序列


1. 在「影像」區域頂端的工具列上用滑鼠右鍵按一下「比較複查序列」。

2. 從「CRM 複查序列」清單中選取欲定義的複查序列。
3. 按下 F12 或從「影像」區域的頂端工具列按一下「自訂」。
4. 在「自訂」對話方塊中，切換至「比較複查」標籤。
5. 切換至「複查模式」標籤。
6. 使用所需的「比較複查模式」以所需的順序安排序列。
7. 若要決定左乳及右乳要朝向哪一面，請在「設定」標籤上選取「左側和右側比較」。
8. 若要決定先前和目前檢查要朝向哪一面，請選取「相同乳房比較」。
9. 若要通知放射科醫師有關未檢視 MG 影像的訊息，請在「使用者設定」標籤上選取「如果包含未複查的影像，錄製或關閉最近的 MG 檢查之前給予提示」。
10. 若要儲存變更並關閉「自訂」對話方塊，請按一下「確定」。
11. 若有必要，可針對第二種檢查類型（篩檢或診斷）重複步驟 1 到 10，以設定另一種「比較複查模式」序列。


## 顯示及隱藏乳房造影術 CAD 結構化報告標記

1. 若要顯示 CAD 資訊，您可以從「影像」區域頂端的工具列上按一下「顯示乳房造影術 CAD 結構化報告標記」。
2. 若要隱藏標記，請按一下「隱藏乳房造影術 CAD 結構化報告標記」。

## 暫時擱置病患的檢查

1. 在「影像」區域左下角的循環控制項旁按一下「暫時擱置」。

## 顯示最近檢視過的檢查

1. 在「影像」區域中，從瀏覽列按一下「歷史記錄」。
2. 選取欲重新顯示其檢查的病患姓名。




## 將「文字」區域與「影像」區域同步

1. 在「影像」區域的檢查資訊面板中，按一下頂端工具列上方的檢查日期/時間或流水號。




## 將關鍵影像新增至報告

1. 在「影像」區域中，用滑鼠右鍵按一下影像，直到出現內文選單為止。
2. 從內文功能表中選取「增加到關鍵影像」。

## 受支援的 Cenova R2 CAD S/W® CAD 標記

-  - 標示出疑似為鈣化叢集的亮點中心
-  - 標示最多聚合點的密集區、放射線區與代表結構性失真的區域
-  - 表示含有團塊及鈣化部分的區域

## 受支援的 iCAD®/Siemens Syngo® 標記

-  - 標示出疑似為鈣化叢集的亮點中心
-  - 標示最多聚合點的密集區、放射線區與代表結構性失真的區域
-  - 指出乳頭位置

## 鍵盤快捷鍵：清單區域

到	按
開啟「知識庫」。	F1

## 鍵盤快捷鍵：文字區域

到	按
複製教學檔案或資料夾。	Ctrl + C
剪下教學檔案或資料夾。	Ctrl + X
貼上教學檔案或資料夾。	Ctrl + V
重新命名教學檔案或資料夾。	F2

## 鍵盤快捷鍵：影像區域

若要	按
往前導覽至檢查中的下一頁、下一張影像或下一個標籤(視「按工具瀏覽」的狀態而定)。	Page Down *
往後導覽至檢查中的上一頁、上一張影像或上一個標籤(視「按工具瀏覽」的狀態而定)。	Page Up *
往前導覽至循環清單中的下一個病患，或開啟病患檢查。	向右箭頭
往後導覽至循環清單中的上一個病患，或開啟病患檢查。	向左箭頭
導覽至序列的第一張影像。	主介面
往前導覽至目前病患的下一個檢查。	向上箭頭
往後導覽至目前病患的上一個檢查。	向下箭頭
導覽至序列的最後一張影像。	結束
依定位影像切片導覽時，返回第一個畫面。	主介面
在「放大縮小」工具內放大影像。	Page Up *
在「放大縮小」工具內縮小影像。	Page Down *
在「放大縮小」工具內回復原始放大比率。	主介面
使用「放大鏡」工具增加放大比率。	Page Up **
使用「放大鏡」工具降低放大比率。	Page Down **
回復「放大鏡」工具的原始放大比率。	主介面
開啟「自訂」對話方塊。	F12
開啟 IMPAX 6.5.1 用戶端 知識庫。	F1

## 常用乳房成像工具

按鈕	名稱	使用
	1:1 瀏覽器	以一比一的畫素尺寸顯示乳房影像(畫面的每一個畫素代表影像檢查設備影像上的一個畫素)
	1:1 瀏覽器下一個	瀏覽至乳房影像的下一個四分之一部分
	1:1 瀏覽器上一個	瀏覽至乳房影像的上一個四分之一部分
	比較複查序列	在所選比較複查模式下顯示比較複查模式
	循環	自動將工作清單中的檢查移入「影像」區域
	病患資料配置 切換	預設(臨床)病患資料配置間的 切換、技術配置和調查性病患資料配置
	錄製檢查報告	開始錄製單一檢查報告
	顯示乳房造影 術 CAD 結構化 報告標記	顯示或隱藏 Cenova R2 CAD S/W® 或 iCAD®/Siemens Syngo® 乳房造影術 CAD 結構化 報告 標記
	要適合的影像 比例	調整影像大小，使乳房填滿可用的 視面空間。
	反相	對調影像的黑白區域
	放大鏡	可另外開啟一個新視窗，顯示其 下放大的影像區域
	量尺標示	測量兩點間的距離
	橢圓形範圍標 示	測量橢圓形區域
	下一比較複查 模式	往前移動至下一個針對乳房造影 術檢查定義的比較複查模式

按鈕	名稱	使用
	成對縮放和平 移	放大檢視中及堆疊的所有乳房造 影術影像，然後將這些影像以目 前的放大比率朝同一方向移動。
	移動	變更影像位置而不變更放大率
	上一比較複查 模式	往後移動至上一個針對乳房造影 術檢查定義的比較複查模式
	視窗值	藉由調整視窗中心值及視窗寬度 值來變更影像的亮度和對比度， 並存取預設的視窗值
	1:1 畫素縮放	以 1:1 的比例顯示所選影像，其 中 1 個影像畫素等於 1 個螢幕畫 素，然後您可以目前的放大比率 加以移動