

育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液
YT-SynoHA Intra-articular Injection

醫療器材安全監視計畫書

醫療器材商名稱: 育騰行銷有限公司

醫療器材商地址: 236 新北市土城區承天路 31 號 8 樓

計畫編號: PMS Plan-HAN2022002

日期: 2024.01.15 版本: 1.0

1 產品基本資訊

1.1 許可證字號或登錄字號：衛部醫器製字第 008121 號

1.2 中文品名：育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液

1.3 英文品名：YT-SynoHA Intra-articular Injection

1.4 產品型號：

型號	玻尿酸含量	規格
HHI-20	20 mg/mL (2.0 %)	3.0 mL
HHI-15	15 mg/mL (1.5 %)	2.5 mL 2.0 mL
HHI-10	10 mg/mL (1.0 %)	3.0 mL 2.7 mL 2.5 mL 2.0 mL

1.5 製造業者名稱：瀚醫生技股份有限公司

1.6 製造業者所在國家：台灣

1.7 許可證所有人或登錄者：育騰行銷有限公司

1.8 適應症：本產品適用於治療退化性膝關節炎疼痛患者，限用於保守性非藥物治療及一般鎮痛劑(如 Acetaminophen)無效時使用。

2 計畫資訊

2.1 安全監視背景

為符合衛生福利部食品藥物管理署「醫療器材安全監視管理辦法」第五條規定，建立育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液醫療器材安全監視計畫書，並依計畫內容至中央主管機關指定之網路系統，登載報告。

2.2 安全監視目的

2.2.1 欲評估之風險範圍：患者使用本產品所導致的人體傷害/疾病。

2.2.2 可能之醫療器材不良反應：如附件一所收集之不良反應。

2.3 安全監視期間：

自核准日起三年內須執行上市後監督計畫，並於每半年依附件三填具當期蒐集所得資料，於該期截止日三十日內，至主管機關指定之網路系統，登載定期安全性報告，監視期間屆滿後六十日內，依附件四填具安全監視期間所得之安全資料，至主管機關指定之網路系統，登載總結報告。

2.4 安全監視或研究對象

使用育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液之患者。

2.5 評估指標及與計畫目的之關聯性

2.5.1 評估指標：醫院或患者對各項不良反應的統計，各項不良反應如附件一育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液臨床使用之不良反應。

2.5.2 關聯性：紀錄統計各不良反應，藉此監控產品安全。

2.6 執行方式

2.6.1 本公司提供育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液個案報告表 (附件一)，用以蒐

集使用後患者產生的不良反應。蒐集之資料內容包含：事件相關之產品型號、序號及不良反應等資料。

2.6.2 醫療器材不良事件

發生醫療器材不良事件時，則需判定是否符合嚴重不良事件之定義，請參照 2.6.3，若確知為嚴重不良事件之一，應於得知日起十五日內，將相關產品訊息填入食品藥物管理署「通報及安全監視專區」中之「醫療器材不良事件通報表」(附件二)，連同相關資料通報給食品藥物管理署。

2.6.3 嚴重醫療器材不良事件定義 根據醫療器材嚴重不良事件通報辦法第 2 條，醫療器材嚴重不良事件，係指因使用醫療器材致生下列各款情形之一或有致生之虞者：

- (1) 死亡
- (2) 危及生命
- (3) 永久性殘疾
- (4) 胎嬰兒先天性畸形
- (5) 需住院或延長住院
- (6) 其他可能導致永久性傷害之併發症

3 附表/附錄

3.1 資料收集項目及格式 本公司將統計育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液之不良反應事件：

3.1.1 以育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液個案報告表(附件一)收集病患使用之不良反應，藉此監控產品安全。

3.1.2 本器材不良事件以醫療器材不良事件通報表(附件二)通報主管機關。

3.2 繳交報告格式 (定期安全性報告、安全性總結報告)

3.2.1 監視期間，每六個月以育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液定期安全性報告(附件三)回報主管機關。

3.2.2 監視期滿，以育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液安全性總結報告(附件四)回報主管機關。

育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液個案報告表

1. 病人代碼		2. 醫療機構	
3. 執行醫師		4. 使用日期	
5. 病人生理性別		6. 病人年齡	
7. 適應症		8. 注射部位	
9. 產品批號		10. 有效期限	

11. 監視項目及執行情形:

No	不良反應項目	請勾選	發生日期	情形	處置方式	備註
1	注射處疼痛、腫脹					
2	過敏					
3	發炎					
4	死亡					
5	危及生命					
6	永久性殘疾					
7	胎嬰兒先天性畸形					
8	需住院或延長住院					
9	其他可能導致永久性傷害之併發症					
10	其他:					

12. 後續追蹤情形

No	追蹤日期	追蹤情形(包括改善、併發症或異常情形)	備註
1			

案件編號(由通報中心填寫):

接獲通報日期(由通報中心填寫): 年 月 日

衛生福利部食品藥物管理署 醫療器材嚴重不良事件通報表		網址: http://qms.fda.gov.tw 電子信箱: midsafety@fda.gov.tw
I. 基本資訊		
*1. 報告類別:	<input type="checkbox"/> 初次通報 <input type="checkbox"/> 追蹤通報, 第 次, 初次通報案號	
*2. 發生日期:	年月日	
*3. 通報者獲知日期:	年月日	
*4. 案例來源:	<input type="checkbox"/> 國內, 或 <input type="checkbox"/> 國外, (國家)	
*5. 原始醫療器材不良事件獲知來源:	<input type="checkbox"/> 由醫事人員轉知 (<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 藥師 <input type="checkbox"/> 護理人員 <input type="checkbox"/> 醫工人員 <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 由衛生單位得知 (<input type="checkbox"/> 衛生局(所) <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 廠商 <input type="checkbox"/> 由民眾主動告知 <input type="checkbox"/> 文獻 <input type="checkbox"/> 其他	
6. 啟動事件調查及後續通報(醫療器材商填寫)	<input type="checkbox"/> 是, 預計通報日期: ____年____月____日 <input type="checkbox"/> 無, 原因:	
*7. 附件:	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有, 共 件	
8. 產品經公告列入醫療器材安全監視:	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無法得知	
*9. 通報者資訊	姓名: _____ 電子郵件: _____ 電話: _____ 地址: _____ 服務機構: 屬性: <input type="checkbox"/> 醫事人員 (職稱: <input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 藥師 <input type="checkbox"/> 護理人員 <input type="checkbox"/> 醫工人員 <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 廠商 <input type="checkbox"/> 民眾 <input type="checkbox"/> 衛生單位	
*10. 您是否願意提供廠商您的通報者資訊以助分析不良事件:	<input type="checkbox"/> 願意 <input type="checkbox"/> 不願意	
11. 通報單位內部案件編號:		
II. 病人資訊		
12a. 病人識別代號:	(通報者自行編碼)	
12b. 生理性別:	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	
12c. 出生日期:	年 月 日 (或約____歲)	
12d. 體重:	公斤	
12e. 身高:	公分	
III. 醫療器材資訊		
*13a. 許可證字號/登錄字號:		
*13b. 中文品名:		
13c. 許可證所有人/登錄者:		
13d. 醫材主/次類別:		
13e. 製造業者名稱:		
13f. 製造業者國別:		
13g. 醫材級數:		
*14a. 型號:		
*14b. 批號:		
14c. 序號:		
14d. 軟體版本:		
14e. 製造日期:		
14f. 有效日期:		
15. UDI編碼:		
16. GMDN編碼:		
17a. 醫材使用:	<input type="checkbox"/> 初次使用 <input type="checkbox"/> 重覆使用 <input type="checkbox"/> 重新維修/整修過 <input type="checkbox"/> 其他	
17b. 本產品為一次性醫材經重處理後, 重覆使用	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是, 執行重處理單位: , 重消____次	

17c.承上，如是重處理單次醫材，是屬於 <input type="checkbox"/> 經衛福部審查核准 <input type="checkbox"/> 經食藥署查驗登記許可 <input type="checkbox"/> 其他		
*18.醫材來源(販賣業者/經銷商/藥局名稱)：		
*19.醫材現況： <input type="checkbox"/> 已銷毀 <input type="checkbox"/> 尚在調查中 <input type="checkbox"/> 仍使用中或尚植於病人體內 <input type="checkbox"/> 於年月日退還廠商(原廠)		
*20.是否已與販賣業者/製造業者接洽過： <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，接洽之業者名稱		
IV. 不良事件資料		
*21.不良事件類別 (複選) <input type="checkbox"/> 不良反應 (已實質造成傷害) <input type="checkbox"/> 產品問題 (發現品質瑕疵或功能失效等情形)		
*22.不良事件結果 (單選) <input type="checkbox"/> A.死亡，日期： 死亡原因： <input type="checkbox"/> B.危及生命 <input type="checkbox"/> C.永久性殘疾 <input type="checkbox"/> D.胎嬰兒先天性畸形 <input type="checkbox"/> E.需住院或延長住院 <input type="checkbox"/> F.其他可能導致永久性傷害之併發症 <input type="checkbox"/> G.其他尚待評估嚴重性之不良事件 (請敘述)		
23.產品問題分類 (複選) <input type="checkbox"/> 器材操作(器材操作時發現規格不符問題，如軟體或相容性問題) <input type="checkbox"/> 環境設施 (器材運送、儲存、維修或使用之環境問題) <input type="checkbox"/> 人因 (產品與使用者間之問題，如使用說明書或操作方法不當) <input type="checkbox"/> 物理特性 (材質完整性、製程問題，如滲漏、缺少零件等) <input type="checkbox"/> 其他 (請敘述)		
*24.不良事件處置之機構名稱： <input type="checkbox"/> 同通報者機構 <input type="checkbox"/> 無法得知		
25.醫療器材操作者： <input type="checkbox"/> 醫事人員 <input type="checkbox"/> 病人或其家屬 <input type="checkbox"/> 其他		
26.停用後不良反應是否減輕： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 無法得知		
27.再使用是否出現同樣反應： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 無法得知		
28.不良事件相關譯碼 (請參照國際醫療器材法規管理論壇編纂之不良事件譯碼辭彙《IMDRF terminologies for categorized Adverse Event Reporting》進行事件譯碼。若譯碼欄位不足，請自行增加欄位。)		
譯碼項目	項次	譯碼
Health Effect -Clinical Code	#1	
Health Effect -Impact Code	#1	
Medical device problem code	#1	
Component code	#1	

*29.不良事件之描述 (請依事件發生前後順序填寫。應包括(1)發生不良反應之部位、症狀、嚴重程度；(2)產品問題描述；(3)可能導致嚴重傷害之原因及過程；(4)病人後續處置等)							
30.相關檢查及 檢驗數據	項次	檢驗日期	檢驗項目			檢驗數據	
	#1						
31.併用醫療器 材	項次	許可證字號/登 錄字號	中文品名	許可證所有人 /登錄者	型號	醫材主類別	使用日期/原 因
	#1						
32.併用藥品	項次	學名/商品名	含量/劑型	給藥途徑	劑量/ 頻率	使用期間/用藥原因	
	#1						
33.其他相關資 料	其他有助於評估不良事件之風險因子資訊，包括潛在疾病、過敏史、懷孕狀態、吸菸、酒精、藥物濫用、生活習慣、環境等。						

如醫療器材商已完成事件調查，請接續填寫第 34-39 項內容。

V.事件調查資料(醫療器材商填寫)

***34.醫療器材評估結果**

醫材是否有退回廠商進行檢測：是否，原因

醫材評估結果摘要（完整測試報告請以附件提供，內容應包括檢測原因/目的、檢測單位/者、檢測項目、檢測方法、驗收標準、檢測結果以及報告核閱者簽名）：

***35.事件調查結果**（完整調查報告請以附件提供。應釐清不良事件發生之次序，確認其促成因素與不良事件結果之關聯性，以分析致生或可能導致該不良事件之根本原因或可能原因）

調查摘要：

如無啟動調查，請說明原因：

36.不良事件譯碼（請參照國際醫療器材法規管理論壇編纂之不良事件譯碼辭彙《IMDRF terminologies for categorized Adverse Event Reporting》進行事件譯碼。若譯碼欄位不足，請自行增加欄位。）

譯碼項目	項次	譯碼
Health Effect -Clinical Code	#1	
Health Effect -Impact Code	#1	
Medical device problem code	#1	
Component code	#1	
Cause investigation: Type of investigation	#1	
Cause investigation: Investigation findings	#1	
Cause investigation: Investigation conclusion	#1	

37.類似事件發生率（建議使用IMDRF譯碼鑑別類似事件，並說明特定期間內的類似事件發生率或趨勢變化）

***38.是否有矯正預防措施**（根據事件調查結果以及類似事件發生率，判斷不良事件再發之機會，評估是否需啟動矯正預防措施）

是否

說明：

***39.結論**（綜合以上結果，評估是否有新增風險以及風險是否控制在可接受範圍，或是提供其他與醫療器材安全性相關之意見）

育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液定期安全性報告

一、醫療器材產品資料

- (一) 許可證字號：
- (二) 中文品名：
- (三) 英文品名：
- (四) 型號：
- (五) 製造業者名稱：
- (六) 製造業者所在國家：
- (七) 許可證所有人：

二、安全監視期間 (第一期監視起始日不得遲於發證日，並以每半年為一期)

全程監視期： 年 月 日～ 年 月 日

第一期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日
第二期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日
第三期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日
第四期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日
第五期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日
第六期資料起訖： 年 月 日～ 年 月 日	繳交期限： 年 月 日

三、資料整理 (如國外資料統計時間與國內監視期間範圍不同，應另外說明)

(一) 國內、外使用人數

監視期間	推估使用人數(或次數)	
	國內	國外
第一期		
第二期		
第三期		
第四期		
第五期		
第六期		
總人數		

(二) 國內執行機構累積使用情形 (如為租借請註明)

醫事機構層級	販售數量	推估使用人數(或次數)

總數		

*若不敷使用請自行增加欄位

(三) 國內、外不良事件件數 (非嚴重不良事件應包括顧客申訴)

屬性	嚴重不良事件		非嚴重不良事件	
	國內	國外	國內	國外
第一期				
第二期				
第三期				
第四期				
第五期				
第六期				
總件數				

四、不良事件資料收集 (請將本期不良事件內容以條列式呈現)

- (一) 國內醫療器材嚴重不良事件
- (二) 國內醫療器材非嚴重不良事件
- (三) 國外醫療器材嚴重不良事件
(如有通報至國外主管機關之不良事件，請特別註明)
- (四) 國外醫療器材非嚴重不良事件
- (五) 國內、外學術期刊文獻及學術研討會上發表之病例報告

育騰痛緩 玻尿酸關節腔注射液安全性總結報告

一、醫療器材產品資料

- (一) 許可證字號或登錄字號：
- (二) 中文品名：
- (三) 英文品名：
- (四) 型號：
- (五) 製造業者名稱：
- (六) 製造業者所在國家：
- (七) 許可證所有人或登錄者：
- (八) 適應症：(有列出需監視之適應症再行提供)

二、安全監視期間

全程監視期： 年

全程監視日期： 年 月 日～ 年 月 日

三、監視項目之執行情形摘要

(包括但不限於監視期間國內銷售數量、出現之嚴重及非嚴重不良事件、顧客申訴等特殊情況之統計及分析摘要，並檢討相關原因)

四、全球各國醫療器材上市狀況

(包括但不限於販售國家及販售數量分布、國外嚴重及非嚴重不良事件統計及分析摘要等)

五、國內、外衛生主管機關或醫療器材商對於醫療器材安全性之採取行動

(包括但不限於醫療器材下市或終止、許可證未如期更新、醫療器材販售之限制、臨床試驗基於安全性考量之終止、使用方式修改、適應症或適用族群的變更、零組件之更改、仿單警語或注意事項之變更、安全性通告或回收訊息之發布等)

六、各國安全資訊方面的變更

(包括但不限於醫療器材安全性相關之仿單資訊變更〔警語或注意事項除外〕、醫療器材發生不良事件或已知副作用之頻率或嚴重程度有顯著增加趨勢之相關資訊等)

七、臨床試驗

(包括醫療器材上市後與安全性相關之臨床研究或分析結果及安全性臨床研究之文獻發表；如查無相關文獻，請提供文獻查詢日期、所查詢之文獻資料庫及查詢條件)

八、風險管理計畫及利益-風險分析結果

(包括事先未確認的危害、超過可接受風險的危害、風險重新評定及醫療受益與整體殘留風險分析)

九、總體安全性評估

十、總結

十一、附表/附錄

(一) 摘要表 (如國外資料統計時間與國內監視期間範圍不同，應另外說明。非嚴重不良事件應包括顧客申訴。)

國內						
監視期間	販售數量	推估使用人數	嚴重不良事件	非嚴重不良事件	期刊篇數	病例發表篇數
附件索引編號						
國外						
監視期間	販售數量	推估使用人數	嚴重不良事件	非嚴重不良事件	期刊篇數	病例發表篇數
附件索引編號						

(二) 國內販售分布資料 (如為租借請註明)

醫事機構層級	販售數量	推估使用人數(或次數)
醫學中心		
區域醫院		
地區醫院		
診所		
其他		