

医療機器自主回収のお知らせ

植込み型補助人工心臓システム

都内の医療機器製造販売業者から植え込み型補助人工心臓システムを自主回収する旨、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（以下「医薬品医療機器等法」という。）に基づく報告がありましたのでお知らせします。

1 概要

センチュリーメディカル株式会社（品川区）は、同社が輸入した「Jarvik2000 植込み型補助人工心臓システム（一般的名称：植込み型補助人工心臓システム）」について、使用済み品の解析を行ったところ、ポンプに直結した体内ケーブルの体外にあるコネクタ内部のワイヤーに接続不良を起こしかねない不具合を確認しました。

同社は、当該製品を自主回収することを決定し、平成29年11月15日、東京都に対し、医薬品医療機器等法の規定に基づいて報告を行いました。

2 自主回収品等

(1) 医療機器の販売名等

ア 販売名	Jarvik2000 植込み型補助人工心臓システム 製品番号：JHI-002（Jarvik2000 ポンプセット）
イ 一般的名称	植込み型補助人工心臓システム
ウ 回収対象数量	174台（内訳：引上げ23台、患者モニタリング90台、その他61台）
エ ロット	別添 センチュリーメディカル株式会社報道発表資料参照
オ 輸入先製造業者	Jarvik Heart, Inc.（米国）
カ 出荷時期	平成26年1月から平成29年11月まで
キ 用途等	心臓移植適応の重症心不全患者で、薬物治療や体外式補助人工心臓などの補助循環法によっても継続した代償不全に陥っており、かつ、心臓移植以外には救命が困難と考えられる症例に対して、心臓移植までの循環改善に使用される

(2) 納入施設数 20施設

(3) 回収分類 クラスI

3 製造販売業者の名称及び所在地

名称 センチュリーメディカル株式会社
（代表取締役社長 茂谷 貴彦）

所在地 東京都品川区大崎一丁目11番2号 ゲートシティ大崎 イーストタワー

4 上記製造販売業者の対応窓口

名称 センチュリーメディカル株式会社
所在地 東京都品川区大崎一丁目11番2号
担当者所属 品質保証部門 品質保証グループ 品質保証チーム
担当者氏名 泉谷
電話番号 03-3491-0551

〔問合せ先〕
福祉保健局健康安全部薬務課

電話 03-5320-4514（ダイヤリン）

※ 同製品は、当課で保管しております。

【参考】

1 回収報告の法的根拠

医薬品医療機器等法第68条の11

医薬品、医薬部外品、化粧品、医療機器若しくは再生医療等製品の製造販売業者、外国特例承認取得者又は第80条第1項から第3項までに規定する輸出用の医薬品、医薬部外品、化粧品、医療機器若しくは再生医療等製品の製造業者は、その製造販売をし、製造をし、又は承認を受けた医薬品、医薬部外品、化粧品、医療機器又は再生医療等製品を回収するとき（第70条第1項の規定による命令を受けて回収するときを除く。）は、厚生労働省令で定めるところにより、回収に着手した旨及び回収の状況を厚生労働大臣に報告しなければならない。

（医薬品医療機器等法施行令第80条第3項第2号の規定により、報告先は都道府県知事に委任されている。）

2 回収の定義

- (1) 回収：製造販売業者等が製造販売をし、製造をし、又は承認を受けた医薬品等を引き取ること。
 - (2) 改修：医療機器を物理的に他の場所に移動することなく、修理、改良、調整、廃棄又は監視を行うこと。
 - (3) 患者モニタリング：医療機器又は再生医療等製品を患者から摘出することなく、当該医療機器又は再生医療等製品を使用している患者の経過を観察すること。
- ※ 医薬品医療機器等法上、上記の回収・改修・患者モニタリングを総称して「回収」と定義している。

3 回収クラス分類について

回収に当たっては、回収される製品によりもたらされる健康への危険性の程度により、以下のとおり3つに分類される。

- クラスⅠ：その製品の使用等が、重篤な健康被害又は死亡の原因となり得る状況をいう。
- クラスⅡ：その製品の使用等が、一時的な若しくは医学的に治癒可能な健康被害の原因となる可能性がある状況又はその製品の使用等による重篤な健康被害のおそれはまず考えられない状況をいう。
- クラスⅢ：その製品の使用等が、健康被害の原因となるとはまず考えられない状況をいう。

※ 平成26年11月21日薬食発1121第10号厚生労働省医薬食品局長通知「医薬品・医療機器等の回収について」からの抜粋