

平成28年12月27日

第78回 神戸市個人情報保護審議会

西神戸医療センターの神戸市民病院機構へ  
の移管に伴う同病院の診療情報の取り扱い  
について

(独立行政法人 神戸市民病院機構)



神本部第 355-1 号

平成 28 年 12 月 27 日

神戸市個人情報保護審議会  
会長 西村裕三様

地方独立行政法人神戸市民病院機構  
理事長 菊池晴彦



諮 問

神戸市個人情報保護条例第 7 条第 2 項第 5 号及び第 3 項の規定に基づき、下記の事項について貴会の意見を求めます。

記

西神戸医療センターの神戸市民病院機構への  
移管に伴う同病院の診療情報の取り扱いについて  
( 条例第 7 条「収集の制限」に関して )

担当：地方独立行政法人神戸市民病院機構  
法人本部経営企画室総務グループ

西神戸医療センターの神戸市民病院機構への  
移管に伴う同病院の診療情報の取り扱いについて

( 条例第7条「収集の制限」に関して )

西神戸医療センターで保存されている患者の医療情報のうち、以下のものを対象とする。( ◎は、条例第7条第3項に該当するもの )

1. 電子カルテシステム

◎患者基本情報

患者 ID、氏名、性別、生年月日、職業、電話番号、住所、保険証番号、連絡先(電話番号、氏名、続柄、同居の有無)、身長、体重、腹囲、居宅の状況(住居形態、周囲の環境)、生活状況(一日の過ごし方、趣味、睡眠の程度、宗教)、食事状況(食事時間、食事内容、嗜好、食事制限の有無)、嗜好品(喫煙状況、飲酒状況)、常備薬の有無、歯の状態(義歯の有無、口の中の状態)、排泄状況(尿の回数、尿の性状、便秘・下痢の有無、人工肛門の有無)、感覚器障害(視力、眼鏡の有無、補聴器使用の有無)、その他(国籍等)

◎既往歴

年齢、年月日、期間、診断名、手術名、入院の有無、病院名、治療期間

◎主訴情報

主訴、症状

◎現病歴

◎転帰(治療前との病状の変化)

◎家族歴

続柄、性別、年齢、同居区分、病歴、二親等内の家系図

◎診療記録

病名、病状、治療内容、経過記録、指導記録(服薬・栄養・リハビリ・療養)、退院サマリー(入院要約)

◎感染症情報

結核、梅毒、ウイルス性肝炎、AIDS

◎一般アレルギー情報

薬・食品に関するアレルギーの有無

◎介護情報

介護度、かかりつけ医、かかりつけ訪問看護ステーション、介護サービスの内容、介護者の有無、介護者の健康状態

◎社会保障情報

身体障害者手帳、精神障害者保健福祉手帳、療育手帳等の種類と級数

◎紹介情報

かかりつけ医から提供される診療情報、転院先・かかりつけ医へ提供する診療情報

◎外来患者情報

診療科、予約日時、来院日時、診察の進捗状況

◎入院患者情報

診療科、入院予定日、入院日、退院予定日、退院日

◎各種オーダー情報

撮影オーダー内容、検査オーダー内容、輸血オーダー内容、リハビリオーダー内容、内視鏡オーダー内容、食事オーダー内容、栄養指導オーダー内容、処置オーダー内容、放射線治療オーダー内容、生理検査オーダー内容、処方・注射オーダー内容、手術オーダー内容、透析オーダー内容、病理オーダー内容

2. 看護支援システム

◎看護計画情報

療養上の問題点、看護判断内容、日常生活援助計画、患者の病状確認計画、結果

◎看護記録情報

看護オーダー項目の測定値・観察結果、日常生活援助項目の実施記録、患者の反応、医師の指示実施内容

3. 医事会計システム

◎医事会計情報

入院・外来区分、DPC（診断群別定額払い）コード、手術名、手術所要時間、処置名、入院期間、使用材料、処方薬剤、検査項目、指導項目、有償ベッドの有無、労災情報

医事会計管理情報

債権管理情報、未収管理情報

4. 映像医学部門システム

◎撮影オーダー情報

撮影部位、撮影目的、撮影内容、使用薬剤

◎画像情報

撮影枚数、撮影画像

◎所見レポート情報

画像結果、画像診断結果

5. 検体検査部門システム

◎検査オーダー情報

検査内容、検体の種類、検査方法

◎検査結果情報

検査名、検査結果数値、検査結果画像

◎検査結果レポート情報

検査結果、診断結果

6. 輸血部門システム

◎輸血オーダー情報

血液型、抗体情報、輸血歴、オーダー血液種類と単位数

◎輸血記録情報

輸血実施情報、副作用情報

7. リハビリテーション部門システム

◎リハビリオーダー情報

リハビリ種類、リハビリ内容、リハビリ目標、リハビリ関連検査の内容

◎リハビリ記録情報

リハビリ計画、リハビリ実施情報、リハビリ結果、リハビリ関連検査結果

8. 医療機器管理部門システム

医療機器オーダー情報

オーダー機器名、使用目的、使用期間

9. 栄養管理部門システム

◎食事オーダー情報

食種、食事制限内容、アレルギー情報

栄養指導オーダー情報

栄養指導指示内容

栄養指導実施情報

栄養指導実施内容

◎食物禁忌情報

アレルギー情報、内服薬との禁忌情報

10. 物流管理部門システム

材料オーダー情報

手術・検査・処置に使用する材料、手術・検査・処置日

11. 教育研究用診療情報システム

◎医療情報システム内の情報

病名、病状、治療内容、処方内容、検査内容、検査結果、転帰、看護計画情報、  
指導記録、リハビリ内容、輸血記録情報

12. 放射線治療部門システム

◎放射線治療オーダー

放射線治療内容、病名

◎放射線治療記録情報

放射線治療実施記録、放射線被爆量、副作用情報

13. 生理検査部門システム

◎生理検査オーダー

検査内容、検査方法

◎生理検査結果情報

検査名、検査結果数値、検査結果画像

◎生理検査結果レポート情報

検査結果、診断結果

14. 眼科ファイリングシステム

◎眼科検査結果情報

眼科検査名、結果数値、結果画像

15. 耳鼻科ファイリングシステム

◎耳鼻科検査結果情報

耳鼻科検査名、結果数値、結果画像

16. 皮膚科ファイリングシステム

◎皮膚科検査結果情報

皮膚科検査名、結果数値、結果画像

17. 形成外科ファイリングシステム

◎形成外科検査結果情報

形成外科検査名、結果数値、結果画像

18. 薬剤部門システム

◎処方・注射オーダー情報

処方内容、注射薬内容、配合禁忌情報

◎服薬指導オーダー情報

服薬指導指示内容

◎服薬指導実施情報

服薬指導実施内容

◎薬剤禁忌情報

アレルギー情報

19. 手術部門システム

◎手術オーダー情報

手術名、手術予定時間、麻酔方法、使用材料、使用機器、術中検査、術中放射線検査、輸血予定

◎手術記録情報

麻酔内容、手術内容、生体情報モニター情報、出血量、輸血量、術中検査結果、麻酔覚醒情報、体内挿入物名・部位、手術後身体状況

20. 重症患者監視システム

◎重症患者記録情報

生体情報モニター情報、観察結果、使用薬剤、処置内容

21. 周産期部門システム

◎分娩記録情報

分娩歴、分娩監視モニター情報、分娩進捗状況、使用薬剤、使用機器、出生時間、出生児体重、胎盤情報、母体情報

22. 血液浄化部門システム

◎血液浄化オーダー

血液透析・血液浄化名、使用機材、使用薬剤、実施時間・回数

◎血液浄化記録情報

血液透析・血液浄化実施記録

23. 診療情報管理システム

◎退院患者統計情報

退院時病名、退院時転記、疾病分類、手術名

24. がん登録システム

◎がん情報

病名、病期、診断分類、治療内容

25. 病理部門システム

◎病理診断情報

組織診断名・組織診断情報

※2～25 の各部門システムは、電子カルテシステム・オーダーリングシステムの患者基本情報のうち患者ID、氏名に加え、各部門システムへのオーダー情報や必要なデータ項目を各部門システム上のデータとして保管している。

なお、次のものは紙カルテで保管している。

- ・入院診療記録 平成 24 年 9 月 30 日以前のもの
- ・救急外来を除く外来診療記録 平成 26 年 3 月 2 日以前のもの
- ・救急外来診療記録 平成 26 年 9 月 30 日以前のもの

また、次のものはフィルムで保管している。

- ・撮影画像 平成 21 年 3 月 31 日以前のもの

四

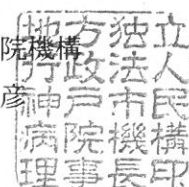
神本部第355-2号

平成28年12月27日

神戸市個人情報保護審議会  
会長 西村裕三様

地方独立行政法人神戸市民病院機構

理事長 菊池晴彦



諮 問

神戸市個人情報保護条例第11条第1項及び第2項の規定に基づき、下記の事項について  
貴会の意見を求めます。

記

西神戸医療センターの神戸市民病院機構への  
移管に伴う同病院の診療情報の取り扱いについて  
( 条例第11条「電子計算機処理の制限」に関して )

担当：地方独立行政法人神戸市民病院機構  
法人本部経営企画室総務グループ



西神戸医療センターの神戸市民病院機構への  
移管に伴う同病院の診療情報の取り扱いについて

( 条例第11条「電子計算機処理の制限」に関して )

西神戸医療センターで保存されている患者の医療情報のうち、以下のものを対象とする。( ◎は、条例第11条第2項に該当するもの )

1. 電子カルテシステム・オーダーリングシステム

◎患者基本情報

患者ID、氏名、性別、生年月日、職業、電話番号、住所、保険証番号、連絡先(電話番号、氏名、続柄、同居の有無)、身長、体重、腹囲、居宅の状況(住居形態、周囲の環境)、生活状況(一日の過ごし方、趣味、睡眠の程度、宗教)、食事状況(食事時間、食事内容、嗜好、食事制限の有無)、嗜好品(喫煙状況、飲酒状況)、常備薬の有無、歯の状態(義歯の有無、口の中の状態)、排泄状況(尿の回数、尿の性状、便秘・下痢の有無、人工肛門の有無)、感覚器障害(視力、眼鏡の有無、補聴器使用の有無)、その他(国籍等)

◎既往歴

年齢、年月日、期間、診断名・手術名、入院の有無、病院名、治療期間

◎主訴情報

主訴、症状

◎現病歴

◎転帰(治療前との病状の変化)

◎家族歴

続柄、性別、年齢、同居区分、病歴、二親等内の家系図

◎診療記録

病名、病状、治療内容、経過記録、指導記録(服薬・栄養・リハビリ・療養)、退院サマリー(入院要約)

◎感染症情報

結核、梅毒、ウイルス性肝炎、AIDS

◎一般アレルギー情報

薬・食品に関するアレルギーの有無

◎介護情報

介護度、かかりつけ医、かかりつけ訪問看護ステーション、介護サービスの内容、介護者の有無、介護者の健康状態

◎社会保障情報

身体障害者手帳、精神障害者保健福祉手帳、療育手帳等の種類と級数

◎紹介情報

かかりつけ医から提供される診療情報、転院先・かかりつけ医へ提供する診療情報

◎外来患者情報

診療科、予約日時、来院日時、診察の進捗状況

◎入院患者情報

診療科、入院予定日、入院日、退院予定日、退院日

◎各種オーダー情報

撮影オーダー内容、検査オーダー内容、輸血オーダー内容、リハビリオーダー内容、内視鏡オーダー内容、食事オーダー内容、栄養指導オーダー内容、処置オーダー内容、放射線治療オーダー内容、生理検査オーダー内容、処方・注射オーダー内容、手術オーダー内容、透析オーダー内容、病理オーダー内容

2. 看護支援システム

◎看護計画情報

療養上の問題点、看護判断内容、日常生活援助計画、患者の病状確認計画、結果

◎看護記録情報

看護オーダー項目の測定値・観察結果、日常生活援助項目の実施記録、患者の反応、医師の指示実施内容

3. 医事会計システム

◎医事会計情報

入院・外来区分、DPC（診断群別定額払い）コード、手術名、手術所要時間、処置名、入院期間、使用材料、処方薬剤、検査項目、指導項目、有償ベッドの有無、労災情報

医事会計管理情報

債権管理情報、未収管理情報

4. 映像医学部門システム

◎撮影オーダー情報

撮影部位、撮影目的、撮影内容、使用薬剤

◎画像情報

撮影枚数、撮影画像

◎所見レポート情報

画像結果、画像診断結果

5. 検体検査部門システム

◎検査オーダー情報

検査内容、検体の種類、検査方法

- ◎検査結果情報
  - 検査名、検査結果数値、検査結果画像
- ◎検査結果レポート情報
  - 検査結果、診断結果
- 6. 輸血部門システム
  - ◎輸血オーダー情報
    - 血液型、抗体情報、輸血歴、オーダー血液種類と単位数
  - ◎輸血記録情報
    - 輸血実施情報、副作用情報
- 7. リハビリテーション部門システム
  - ◎リハビリオーダー情報
    - リハビリ種類、リハビリ内容、リハビリ目標、リハビリ関連検査の内容
  - ◎リハビリ記録情報
    - リハビリ計画、リハビリ実施情報、リハビリ結果、リハビリ関連検査結果
- 8. 医療機器管理部門システム
  - 医療機器オーダー情報
    - オーダー機器名、使用目的、使用期間
- 9. 栄養管理部門システム
  - ◎食事オーダー情報
    - 食種、食事制限内容、アレルギー情報
  - 栄養指導オーダー情報
    - 栄養指導指示内容
    - 栄養指導実施情報
    - 栄養指導実施内容
  - ◎食物禁忌情報
    - アレルギー情報、内服薬との禁忌情報
- 10. 物流管理部門システム
  - 材料オーダー情報
    - 手術・検査・処置に使用する材料、手術・検査・処置日
- 11. 教育研究用診療情報システム
  - ◎医療情報システム内の情報
    - 病名、病状、治療内容、処方内容、検査内容、検査結果、転帰、看護計画情報、指導記録、リハビリ内容、輸血記録情報
- 12. 放射線治療部門システム
  - ◎放射線治療オーダー
    - 放射線治療内容、病名

- ◎放射線治療記録情報
  - 放射線治療実施記録、放射線被曝量、副作用情報
- 13. 生理検査部門システム
  - ◎生理検査オーダー
    - 検査内容、検査方法
  - ◎生理検査結果情報
    - 検査名、検査結果数値、検査結果画像
  - ◎生理検査結果レポート情報
    - 検査結果、診断結果
- 14. 眼科ファイリングシステム
  - ◎眼科検査結果情報
    - 眼科検査名、結果数値、結果画像
- 15. 耳鼻科ファイリングシステム
  - ◎耳鼻科検査結果情報
    - 耳鼻科検査名、結果数値、結果画像
- 16. 皮膚科ファイリングシステム
  - ◎皮膚科検査結果情報
    - 皮膚科検査名、結果数値、結果画像
- 17. 形成外科ファイリングシステム
  - ◎形成外科検査結果情報
    - 形成外科検査名、結果数値、結果画像
- 18. 薬剤部門システム
  - ◎処方・注射オーダー情報
    - 処方内容、注射薬内容、配合禁忌情報
  - ◎服薬指導オーダー情報
    - 服薬指導指示内容
  - ◎服薬指導実施情報
    - 服薬指導実施内容
  - ◎薬剤禁忌情報
    - アレルギー情報
- 19. 手術部門システム
  - ◎手術オーダー情報
    - 手術名、手術予定時間、麻酔方法、使用材料、使用機器、術中検査、術中放射線検査、輸血予定
  - ◎手術記録情報
    - 麻酔内容、手術内容、生体情報モニター情報、出血量、輸血量、術中検査結果、麻酔覚醒情報、体内挿入物名・部位、手術後身体状況

- 20. 重症患者監視システム
  - ◎重症患者記録情報
    - 生体情報モニター情報、観察結果、使用薬剤、処置内容
- 21. 周産期部門システム
  - ◎分娩記録情報
    - 分娩歴、分娩監視モニター情報、分娩進捗状況、使用薬剤、使用機器、出生時間、出生児体重、胎盤情報、母体情報
- 22. 血液浄化部門システム
  - ◎血液浄化オーダー
    - 血液透析・血液浄化名、使用機材、使用薬剤、実施時間・回数
  - ◎血液浄化記録情報
    - 血液透析・血液浄化実施記録
- 23. 診療情報管理システム
  - ◎退院患者統計情報
    - 退院時病名、退院時転記、疾病分類、手術名
- 24. がん登録システム
  - ◎がん情報
    - 病名、病期、診断分類、治療内容
- 25. 病理部門システム
  - ◎病理診断情報
    - 組織診断名・組織診断情報

※2～25の各部門システムは、電子カルテシステム・オーダーリングシステムの患者基本情報のうち患者ID、氏名に加え、各部門システムへのオーダー情報や必要なデータ項目を各部門システム上のデータとして保管している。

西神戸医療センターの神戸市民病院機構への  
移管に伴う同病院の診療情報の取り扱いについて

1. 趣旨・概要

西神戸医療センターは、開設準備当時、病床規制により市立病院の開設が許可されなかったことなどから、一般財団法人神戸市地域医療振興財団（以下「財団」という。）を設立することで、神戸西地域での公的な医療を支える病院として運営されてきた。平成 27 年、神戸市は財団の事業を神戸市民病院機構（以下「機構」という。）へ移管し、西神戸医療センターの運営を他の市民病院と一体的に行うことで、国の支援を受けながら、将来にわたって財政的にも安定して運営していくことができる事業手法に早期に移行することとした。

財団は機構と事業譲渡契約を締結し、全事業の譲渡、移管を行なう。なお移管に伴い、財団は清算法人へ移行し解散する予定である。

西神戸医療センターは移管後も基本的には運営主体が変わるのみで、診療機能について変更はせず、これまでと同様に神戸西地域の中核病院としての役割を果たしていく。また、診療機能についても変更はせず、診療情報の取り扱いも変更はなく、既存の電子カルテシステムなどをそのまま利用する。機構にとっては、事業譲渡に伴い、新たに同センターの患者の個人情報を取得することになり、また、電子カルテシステム等各種システムで新たな電子計算機処理をすることになる。

2. 効果

(1) 市内広域における救急医療の連携・役割分担により、より一層の「断らない救急」の実践

(2) 国の財政支援による経営基盤強化及び機構のガバナンスによるマネジメント強化

3. 対象患者数（移管件数）

西神戸医療センターで受診歴のある約 493,000 人

4. スケジュール

平成 29 年 3 月 事業譲渡契約の締結

平成 29 年 4 月 機構への移管

5. 個人情報の保護

「神戸市個人情報保護条例」、「神戸市民病院機構情報セキュリティポリシー」及び「関連省庁から出されたガイドライン」に基づき厳格に対処する。

(1) システム上の保護

- ① 医療情報システム利用にあたっては、利用者はユーザ ID とパスワードによる認証を行い、利用を関係職員に限定する。
- ② 個人情報に係るデータについては、クライアント端末には保存せず、サーバで一括して厳重に管理する。
- ③ クライアント端末では原則外部記録媒体へ保存できないものとする。
- ④ 医療情報システムのネットワークは院内のみとし外部のネットワークには原則として接続しない。ただし機器のメンテナンスの目的で一部を外部と接続する場合は、運用規定に従いセキュリティを担保した専用回線を用いる。

(2) 運用上の保護

- ① 個人情報を管理するサーバはサーバ室に設置し、サーバ室への入退室を関係職員のみ限定するとともに入退室の状況を管理する。
- ② 個人情報の適正な取扱いを担保するため、関係職員に対して必要な研修及び指導を行う。
- ③ 紙カルテ及びフィルムは病歴室と倉庫に保管し、入退室を関係職員に限定するとともに施錠管理する。

# 西神戸医療センター 病院情報システムイメージ図

