

母子保健情報の利活用の推進に
ついて

参考資料

令和2年度全国児童福祉主管課長会議

(令和3年3月5日 厚生労働省子ども家庭局資料より抜粋)

10. 母子保健情報の利活用の推進について（関連資料 26 参照）

（1）新たな日常にも対応したデータヘルスの集中改革プランについて

厚生労働省「データヘルス改革推進本部」においては、今後 2 年間で、

- ・ 全国で医療情報を確認できる仕組みの拡大
- ・ 電子処方箋の仕組みの構築
- ・ 自身の保健医療情報を活用できる仕組みの拡大

を集中的に実行することとしている。

自身の保健医療情報を活用できる仕組みの拡大については、健診結果が電子化されておらず、円滑な確認が困難であることや災害時等における紛失リスクが存在する等の現状に対して、母子保健情報以外の健康・医療等情報健診についても、国民がマイナポータル等を通じて PC やスマホ等で閲覧・活用を可能にすることや、API 連携等を通じて、個人のニーズに応じた幅広い民間 PHR サービスの活用をすることで、PHR の推進を図ることとしている。

（2）乳幼児健康診査等の結果の把握及び母子保健施策への活用について

2020（令和 2）年度 6 月からマイナンバー制度を活用した乳幼児健診及び妊婦健診情報のマイナポータルでの閲覧や市町村間での情報連携が開始された。各自治体においては、引き続き、データ標準レイアウトに基づき、マイナンバー制度における中間サーバーへ副本登録を進めていただきたい。

新たな日常にも対応したデータヘルスの集中改革プラン

データヘルス集中改革プランの基本的な考え方

- 3つの仕組みについて、オンライン資格確認等システムやマイナンバー制度等の既存インフラを最大限活用しつつ、令和3年に必要な法制上の対応等を行った上で、令和4年度中に運用開始を目指し、効率的かつ迅速にデータヘルス改革を進め、新たな日常にも対応するデジタル化を通じた強靱な社会保障を構築する。

▶3つのACTIONを今後2年間で集中的に実行

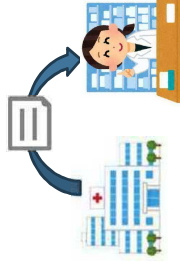
ACTION 1：全国で医療情報を確認できる仕組みの拡大

患者や全国の医療機関等で医療情報を確認できる仕組みについて、対象となる情報（薬剤情報に加えて、手術・移植や透析等の情報）を拡大し、令和4年夏を目途に運用開始



ACTION 2：電子処方箋の仕組みの構築

重複投薬の回避にも資する電子処方箋の仕組みについて、オンライン資格確認等システムを基盤とする運用に関する要件整理及び関係者間の調整を実施した上で、整理結果に基づき必要な法制上の対応とともに、医療機関等のシステム改修を行い令和4年夏を目途に運用開始



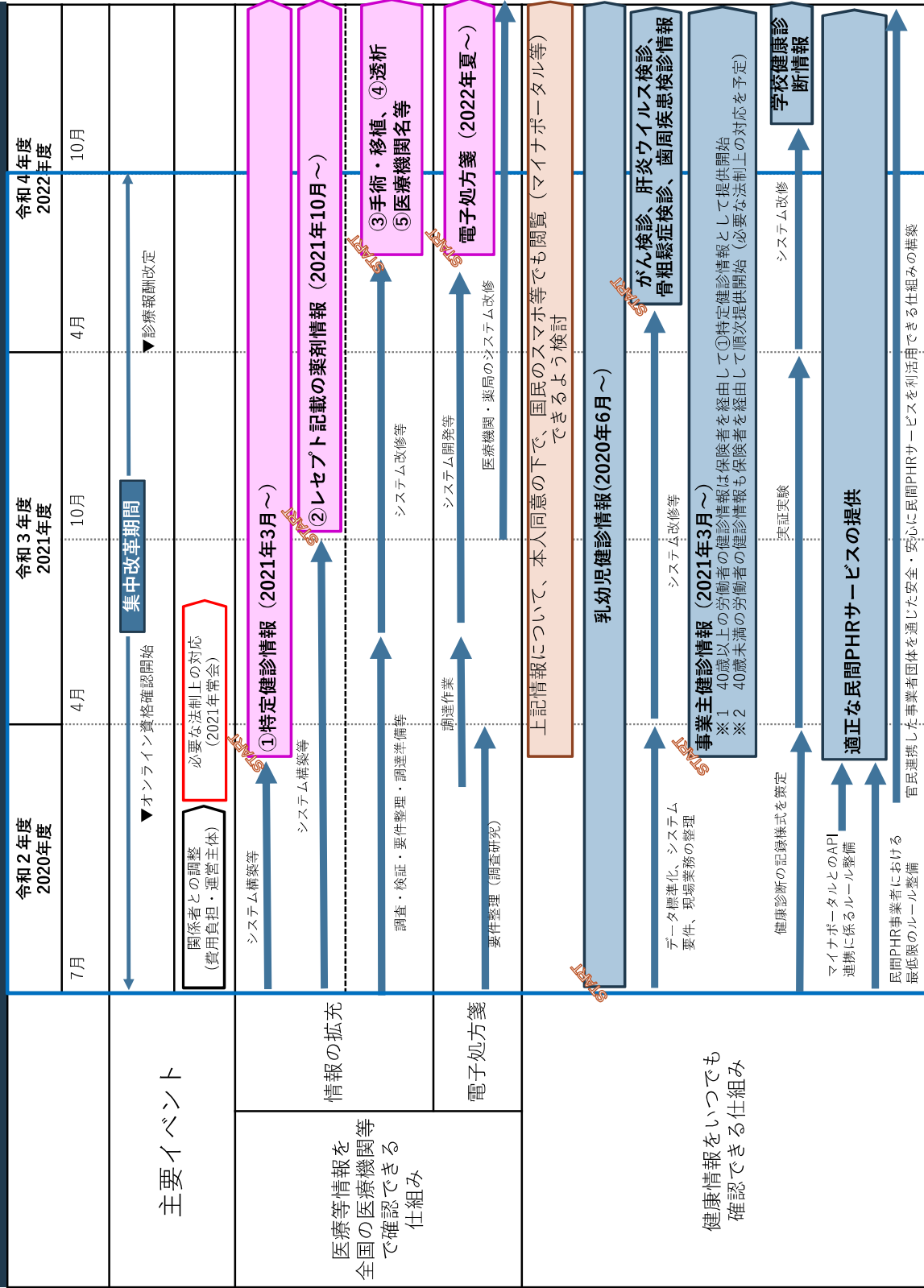
ACTION 3：自身の保健医療情報を活用できる仕組みの拡大

PCやスマートフォン等を通じて国民・患者が自身の保健医療情報を閲覧・活用できる仕組みについて、健診・検診データの標準化に速やかに取り組むとともに、対象となる健診等を拡大するため、令和3年に必要な法制上の対応を行い、令和4年度早期から順次拡大し、運用



★上記のほか、医療情報システムの標準化、API活用のための環境整備といったデータヘルス改革の基盤となる取組も着実に実施。
電子カルテの情報等上記以外の医療情報についても、引き続き検討。

データヘルス集中改革プラン（2年間）の工程



自身の保健医療情報を閲覧・活用できる仕組み（ACTION 3）

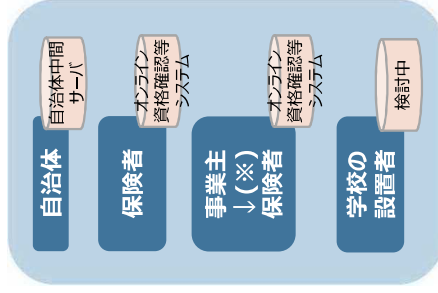
現状

- 国民等が健診情報等にワンストップでアクセスし、閲覧・活用することが困難
- 健診結果が電子化されておらず、円滑な確認が困難であることや災害時等における紛失リスクが存在
- 新たな感染症等の発生時に、医療機関や保健所が本人から正確な情報を収集し、健康状態のフォローアップが重要

改革後

- 国民が、マイポータル等を通じて、自身の保健医療情報をPCやスマホ等で閲覧・活用が可能
- API連携等を通じて、個人のニーズに応じた、幅広い民間PHRサービスの活用

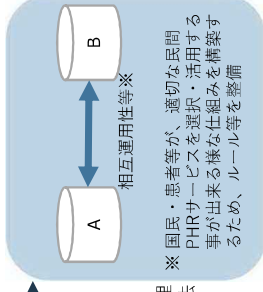
健診等の実施主体



国民・患者



民間PHR事業者等



マイポータル等を通じた
閲覧やデータダウンロード

API連携

○情報の長期的な外部保存・管理
○個人のニーズに応じた表示方法
による閲覧等

受診時に簡単に情報を共有でき、
円滑なコミュニケーションが可能
となる

国民・患者等に対して、
適切な医療や保健指導等を提供
するために必要な連携

医療専門職等



※ 事業主健診情報については、保険者へ情報を集めるための法制上の対応を講ずることで保険者へ情報を集約させ、保険者からオンライン資格確認等システムに登録することにより、閲覧が可能とする予定。