ver003 JHデータ基盤課

6NC-EHRsデータ利活用に関するFAQ

OIVC-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
番号	区分	内容
1	Q	6NC-EHRsにはどのようなデータがありますか?
		「6NC-EHRs利活用データベース データ定義書」をご確認ください。
		データ定義書は、「6NC-EHRs資料・情報提供」サイト>「研究者の方向け」ページ>「データ定義書(公開版)」
	Α	から取得できます。
		https://www.japanhealth.jp/project/6nc-ehrs/docs/b708d308418440a5fc64992a69298689.pdf
2	Q	ナショナルセンター間のデータの標準化・統一化はどの程度行われていますか?
		専用SharePointにご登録いただき、「6NC-EHRs利活用データベース データ定義書(詳細版)」>「標準化状況」
		をご参照ください。
	А	標準化は随時進めておりますが、未実施のデータ(ナショナルセンターで格納された状態のデータ)の標準化につい
		ては、ご自身で行って頂くことになります。
3	Q	どのようなデータセットで提供されますか?
		基本的にデータ種別毎(患者基本情報・検体検査結果情報・処方オーダー情報・注射実施情報・外来受付・入院情
		報・退院情報・病名(歴)情報)に予めご提示いただいた抽出条件で抽出したデータセットをCSV形式で解析用端末
	Α	にご用意する予定でございます。
		施設匿名化IDをキーにデータ種別間の結合が可能です。
4	Q	6NC-EHRsよりデータ抽出が可能な期間はいつからいつまでですか?
		基本的に2015年4月以降のデータを利用可能期間としております。
		ナショナルセンターによって期間が異なる場合の詳細は6NC-EHRsショーケースをご参照ください。
	Α	「6NC-EHRs資料・情報提供」サイト>「6NC-EHRsについて」ページ>「6NC-EHRsショーケース(統計データ公
		開サイト)」
		https://www.japanhealth.jp/project/6nc-ehrs/post.html
5	0	複数の課題を組み合わせて一研究として申請することは可能ですか?
	A	それぞれの個別の課題としてご申請ください。
6	Q	○○代以下(○歳以下)の利用可能なデータをすべてもらえますか?
	Ý	○○疾患患者の利用可能なデータをすべてもらえますか?
		この人が心目の行行可能なケースとすべてもの人なすが:
	А	研究の目的に照らして、合理的とJH部課長会議が判断する範囲内のデータのみ提供いたします。
		必要な項目を絞って研究計画を立ててください。
7	Q	「生年月」の取り扱いについて、実際のものとズレはありませんか?どのような形式で渡されますか?
	Α	実際に電子カルテで入力された情報をずらすことなく、日付情報のみ削除したyyyy/MM形式で提供されます。
8	Q	親子関係、兄弟姉妹関係など、続柄は利用可能ですか?
	Α	患者IDは匿名化しており、また続柄は収集対象外項目であるため、紐づけはできません。
9	Q	妊娠週数・子の身長・体重などは分かりますか?
	Α	一部の患者・施設において、検査結果や病名修飾語に妊娠週数や身長・体重が入っている場合があり、そこからご判
		断いただくことは可能です。
10	Q	オーダー発注者(医師ID)はもらえますか?
	Α	オーダー発注者情報は収集対象外項目であるため、提供できません。
11	Q	同一個人を異なるナショナルセンター間で紐づける(ナショナルセンター間の名寄せ)は可能ですか?
	Α	施設匿名化IDは各ナショナルセンター内でのみ一意となっているため、ナショナルセンター間の名寄せはできません。
12	Q	外部データ(バイオバンクや各研究者の疾患レジストリ等)と患者の名寄せはできますか?
	A	患者IDは匿名化されているため、名寄せはできません。
13	Q	リモート接続先の解析環境のスペックを教えてください。
•		

	Α	リモート接続先の解析環境のスペックは以下となっております。
		OS:MS Windows 11 Pro
		CPU:Intel Core i5 10210(Base:1.6GHz、Boost:4.2GHz)
		Mem:32GB
		SSD:500GB(システム領域等含む)
		外部NAS:500GB
		※解析環境とは…
		6NC-EHRsのデータはJHが用意する解析環境上で提供しており、リモートからアクセス可能です。
		解析環境は研究班ごとに用意しており、解析担当者は原則4名までとしています。
		リモートアクセスするために、解析担当者ごとに接続元端末をご用意いただく必要があります。
		接続元端末にSoliton SecureDesktop というソフトをインストールし、リモートアクセスします。
14	Q	接続元端末の推奨スペックを教えてください。
	Α	接続元端末の推奨スペックは以下となっております。
		例:Windows11
		Core i5以上
		メモリ8GB以上
		記憶域256GB以上
		※一般的なPCであれば、スペックの指定はありません。
		※接続元端末の対応OSについては、以下のSoliton SecureDesktopのサポートページをご参照ください。
		https://www.soliton.co.jp/support/sms_supportos.html
15	Q	解析環境で統計ソフトの利用は可能ですか?
	Α	解析環境にオフラインでの導入・実行が可能なソフトをライセンス等含めてご準備頂ければ、導入可能です。まずは
		ご相談ください。
16	Q	研究費を用いてSEなどにデータクリーニングを依頼することは可能ですか?その場合のデータへのアクセスはどうし
		たらよいですか?
	А	外部委託はできません。
		本公募の条件(ナショナルセンターとの雇用関係があること)を満たした方に分担研究者・研究協力者として、実施
		いただくことになります。
		提供したデータサブセットを、リモート環境上でデータクリーニングしていただくことになります。データそのもの
		の提供は致しません。
		提供したデータサブセットを、リモート環境上でデータクリーニングしていただくことになります。データそのもの
		1,200,100,000

6NC-EHRs利活用データベースFAQ