

サンプルデータについて

匿名加工医療情報のサンプルとして、プロブレム情報（傷病）、処方オーダー、検体検査について、匿名加工の前後のデータをご紹介します。

なお、本サンプルデータは、架空の患者氏名、施設等を用いて作成しています。

各サンプルデータの項目及び匿名加工手法等につきましては、次ページ以降でご紹介しております。

サンプルデータの一覧は、下記のとおりです。WEB ページ（下記リンク名）よりダウンロードください。

匿名加工の 前後の別	サンプルデータ名 (リンク名)	ファイル名	内容
匿名加工前	加工前サンプルデータ	001_プロブレム情報.csv	加工前のプロブレム情報
		002_処方オーダー.csv	加工前の処方オーダーの情報
		003_検体検査.csv	加工前の検体検査の情報
匿名加工後	加工後サンプルデータ	001_プロブレム情報.csv	加工後のプロブレム情報
		002_処方オーダー.csv	加工後の処方オーダーの情報
		003_検体検査.csv	加工後の検体検査の情報

プロブレム情報

No	項目名	匿名加工対象	匿名加工手法
1	患者 ID	●	仮名化
2	患者氏名	●	項目削除
3	性別		
4	住所	●	階層木を用いた一般化
5	診療日	●	ノイズ付加
6	施設コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
7	診療科コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
8	オーダタイプ		
9	プロブレム ID	●	一般化(希少値の置き換え)
10	プロブレム名称	●	一般化(希少値の置き換え)
11	プロブレムコード体系		
12	プロブレム設定日付	●	ノイズ付加
13	プロブレム解決日付	●	ノイズ付加
14	プロブレムのライフサイクル状態	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
15	診断時年齢	●	階層木を用いた一般化
16	生年月日	●	項目削除

処方オーダー

No	項目名	匿名加工対象	匿名加工手法
1	患者 ID	●	仮名化
2	患者氏名	●	項目削除
3	性別		
4	住所	●	階層木を用いた一般化
5	診療日	●	ノイズ付加
6	施設コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
7	診療科コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
8	患者区分		
9	オーダータイプ		
10	与薬コード	●	一般化(希少値の置き換え)
11	与薬名称	●	一般化(希少値の置き換え)
12	与薬コード体系	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
13	与薬量-最小		
14	与薬量-最大		
15	与薬単位略号		
16	与薬単位		
17	与薬単位コード体系	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
18	与薬指示		
19	開始日付	●	ノイズ付加
20	終了日付	●	ノイズ付加

検体検査

No	項目名	匿名加工対象	匿名加工手法
1	患者 ID	●	仮名化
2	患者氏名	●	項目削除
3	性別		
4	住所	●	一般化
5	診療日	●	ノイズ付加
6	施設コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
7	診療科コード	●	一般化(対応表を用いた置き換え)
8	患者区分		
9	オーダタイプ		
10	検査項目		
11	検査項目名称		
12	検査項目コード体系		
13	検査値		
14	単位略号		
15	単位		
16	単位コード体系	●	一般化(対応表を用いた置き換え)