

■ ICD-11の採択・発効

令和元（2019）年5月「疾病及び関連保健問題の国際統計分類第11回改訂版（以下「ICD-11」）」が世界保健総会で採択され、令和4（2022）年1月1日に発効された。

→平成2（1990）年にICD-9からICD-10へ改訂されて以来、約30年ぶりの改訂。

■ ICD-10からICD-11へ

医学の進展や情報環境の大きな変化に伴い、ICD-11 では分類体系が大幅に拡張された。

収載コード数は従来の約1万6千から約3万5千へと増加。

新たに伝統医学（第26章）、生活機能（第V章）、エクステンションコード（第X章）が追加され、章構成は22章から28章へと拡大した。

厚生労働省によるICD-11の和訳が完了し、令和 8 (2026)年 1 月の総務省告示で、**令和 9（2027）年1月1日より国内でICD-11表示を適応することが示された。**

基本分類表の分類数は17,106項目。

ORIONにおけるICD-11への対応について

現行のORION（医療サイド）では
ICD-10、ICD-11ともに表示されているが

更改に伴いICD-11にも対応させる必要がある。

■初診

初診時担当	診療科名 (*)	未選択
初診時既往歴	既往歴	(最大15つ)
ICD改訂版数	ICD10-11	☒ ICD10 ☐ ICD11 ※前回画面登録内容をブラウザに保持
初診時主訴	中項目	R51 頭痛
	小項目	
	ICDコード	R51 検索 頭痛
初診時診断名	大項目	
	中項目	
	小項目	
	ICDコード	
初診時処置 ※病名処置	大項目	

「ICD-11」を選択



現行では対応する基本分類
（日本語）が表示されない

■初診		
初診時担当	診療科名 (*)	未選択
初診時既往歴	既往歴	(最大15つ)
ICD改訂版数	ICD10-11	☐ ICD10 ☒ ICD11 ※前回画面登録内容をブラウザに保持
初診時主訴	中項目	MC81 Abnormalities of heart beat
	小項目	MC81.1 Abnormalities of heart beat . . . test1
	ICDコード	beat . . . test1
	大項目	MC81.1 Abnormalities of heart beat . . . test1
	中項目	MC81.2 Abnormalities of heart beat . . . test2

ORIONにおけるICD-11への対応について

ORIONではICDコードを入力すると初診時処置項目の「大項目」と「疾病分類」が自動入力される。

The screenshot displays the ORION system interface for initial consultation (初診). The interface is divided into several sections:

- 初診 (Initial Consultation):**
 - ICDコード (ICD Code):** I21 (Acute Myocardial Infarction) is entered. The system automatically suggests '急性心筋梗塞' (Acute Myocardial Infarction).
 - 初診時担当 (Initial Consultation Attending Physician):** (Empty)
 - 初診時既往歴 (Initial Consultation Past History):** (Empty)
 - ICD改訂版数 (ICD Revision Number):** ICD10-11 is selected. Radio buttons for ICD10 and ICD11 are visible.
 - 初診時主訴 (Initial Consultation Chief Complaint):** (Empty)
 - 初診時診断名 (Initial Consultation Diagnosis Name):** (Empty)
 - 初診時処置 ※病名処置 (Initial Consultation Treatment ※ Disease Name Treatment):** This section is highlighted with a red box. It contains:
 - ICDコード (ICD Code):** (Empty)
 - 大項目 (Main Item):** 循環器疾患(ACS) (Circulatory Disease (ACS)) is automatically populated.
 - 疾病分類 (Disease Classification):** 循環器系の疾患 (心血管系) (Disease of the Circulatory System (Cardiovascular System)) is automatically populated.

A callout box provides an example: 「I21 (ICD-10) : 急性心筋梗塞」を入力すると、大項目 → 「循環器疾患 (ACS)」 疾病分類 → 「循環器系の疾患(心血管系)」が自動入力される。

ORIONにおけるICD-11への対応について

「大項目」と「疾病分類」とは

■ 初診

初診時担当	診療科名 (*)	循環器疾患(ACS)
初診時既往歴	既往歴	循環器疾患(ACS以外)
ICD改訂版数	ICD10-11	脳血管疾患(脳卒中)
初診時主訴	中項目	脳血管疾患(脳卒中以外)
	小項目	呼吸器疾患
	ICDコード	急性腹症
初診時診断名	大項目	吐下血・消化管出血
	中項目	その他(外傷性疾患を除く)
	小項目	四肢外傷
	ICDコード	頭頸部顔面外傷
		体幹部外傷
初診時処置 ※病名処置	大項目	熱傷
		その他の外傷・熱傷(分類不能・合併症含む)

(最大15つ)

ブラウザに保持

疾病分類

感染症及び寄生虫症
新生物<腫瘍>
血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害
内分泌、栄養及び代謝疾患
精神及び行動の障害
神経系の疾患
眼及び付属器の疾患
耳及び乳様突起の疾患
循環器系の疾患(心血管系)
循環器系の疾患(脳血管系)
呼吸器系の疾患
消化器系の疾患
皮膚及び皮下組織の疾患
筋骨格系及び結合組織の疾患
尿路性器系の疾患
妊娠、分娩及び産じょく
周産期に発生した病態
先天奇形、変形及び染色体異常
その他

システム上で
各項目に割り当てるコードを
工夫することで
**ICD-10とICD-11ともに
対応可能**とした。

ICD-10やICD-11の「章」に相当

過去の審議会やワーキンググループでの
検討を重ねて作成した**ORION独自の疾患分類方法**

ORIONにおけるICD-11への対応について

～「大項目」へのICD-11コード分類～

ICD-11 コード	ICD-11 コード名（日本語表記）	ICD-10 コード	大項目 コード
icd11C	icd11和訳	icd10Code	処置大項目
1A00	コレラ	A00.9	00255
1A01	その他のビブリオ属菌による腸管感染症	A04	00024
1A02	赤痢菌属による腸管感染症	A03.9	00024
1A03	大腸菌による腸管感染症	A04	00024
1A03.0	腸管病原性大腸菌感染症	A04.0	00024
1A03.1	腸管毒素原性大腸菌感染症	A04.1	00024
1A03.2	腸管組織侵入性大腸菌感染症	A04.2	00024
1A03.3	腸管出血性大腸菌感染症	A04.3	00024
1A03.Y	その他の明示された大腸菌による腸管感染症	A04.8	00255
1A03.Z	大腸菌による腸管感染症、詳細不明	A04	00024
1A04	クロストリディオイデス・ディフィシルによる腸管感染症	A04.7	00255
1A05	腸炎エルシニアによる腸管感染症	A04.6	00025
1A06	カンピロバクター属による胃腸炎	A04.5	00025
1A07	腸チフス	A01.0	00025
1A07.0	チフス腹膜炎	A01.0	00025
1A07.Y	その他の明示された腸チフス	A01.0	00025
1A07.Z	腸チフス、詳細不明	A01.0	00025
1A08	パラチフス	A01	00025
1A09	その他のサルモネラによる感染症	A02.8	00255
1A09.0	サルモネラ腸炎	A02.0	00025
1A09.Y	その他のサルモネラによる局所的感染症	A02.8	00255
1A09.Z	サルモネラ感染症、詳細不明	A02.8	00255
1A0Y	その他の明示された細菌性腸管感染症	A04.9	00255
1A0Z	細菌性腸管感染症、詳細不明	A04.9	00255
1A10	ブドウ球菌性食中毒	A05.0	00255
1A11	ボツリヌス中毒	A05.1	00255
1A11.0	ボツリヌス毒素による食中毒	A05.1	00255
1A11.1	その他の型のボツリヌス中毒	A05.1	00255
1A11.Z	ボツリヌス中毒、詳細不明	A05.1	00255
1A12	ウェルシュ菌食中毒	A05.2	00255

ICD-10との統計学的な連続性を考慮して、

- ・ WHOのICD-10 to 11/11 to 10 mapping（英語で表記されたICD-10と11の互換表）
- ・ 厚生労働省の日本語版ICD-11基本分類表
- ・ ICD-10コードと大項目コードの対応表を用いて互換表を作成。

大項目	コード
循環器疾患（ACS）	00242
循環器疾患（ACS以外）	00002
脳血管疾患（脳卒中）	00023
脳血管疾患（脳卒中以外）	00251
呼吸器疾患	00022
急性腹症	00025
吐下血・消化管出血	00024
その他（外傷性疾患を除く）	00255
四肢外傷	00014
頭頸部顔面外傷	00252
体幹部外傷	00253
熱傷	00254
その他の外傷・熱傷（分類不能・合併症含む）	00256

①互換表をもとに
大阪府独自の分類である
「大項目」にICD-11を分類

②” no mapping” など、
ICD-10とICD-11の互換性が
ないコードが2567個あり
→事務局で分類

③ICD-10と紐づいたICD-11
コードの一部に不適切な
分類がなされたコードあり
例）「肺水腫」が大項目「ACS」に分類、等
→全ICD-11の大項目を
見直し必要に応じて再分類

④ORION WGで承認済み