

脳卒中の医療提供体制に係るモニタリング指標について —心房細動対策に係る指標の設定について—

1 モニタリング指標設定案

令和6年度第1回岩手中部保健医療圏地域医療連携推進会議で出された脳卒中对策を進める上で心房細動の管理は重要であるとの意見を踏まえ、岩手県保健医療計画の圏域計画において心房細動対策を位置づける際のモニタリング指標について協議してきた。

これまでの検討を踏まえ、モニタリング指標を次のとおり2つ設定してはどうか。

(1) 抗凝固療法の治療を受けている患者（レセプト件数ベース）の割合

管内で心房細動の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）のうち抗凝固療法の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）の割合を算出する。

【参考】令和5年度の割合 81.9%

ア 心房細動の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）

岩手県医療等ビッグデータのレセプトデータより、管内の国民健康保険及び後期高齢者医療制度の被保険者で心房細動の治療を受けている患者数を抽出する。

なお、心房細動に関連する傷病名と構成割合は表1のとおりである。

表1 管内で心房細動の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）

（国保・後期高齢者医療制度の被保険者）

	傷病名	レセプト件数	割合 (%)
1	心房細動	2,565	32.64
2	術後心房細動	1	0.01
3	慢性心房細動	436	5.55
4	家族性心房細動	0	0.00
5	孤立性心房細動	0	0.00
6	持続性心房細動	80	1.02
7	発作性心房細動	1,340	17.05
8	永続性心房細動	6	0.08
9	頻拍型心房細動	52	0.66
10	徐脈性心房細動	38	0.48
11	頻脈性心房細動	337	4.29
12	長期持続性心房細動	0	0.00
13	弁膜症性心房細動	3	0.04
14	非弁膜症性心房細動	2,722	34.64
15	発作性頻脈性心房細動	17	0.21
16	非弁膜症性持続性心房細動	29	0.37
17	非弁膜症性発作性心房細動	233	2.96
	計	7,859	100.00

※ 令和5年度データ、延べレセプト件数

イ 抗凝固療法の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）

上記アの患者のうち、次の薬を処方している患者数を抽出する。

表2 表1のうち抗凝固療法の治療を受けている患者数（レセプト件数ベース）

	製品名	レセプト件数
1	プラザキサ	193
2	リクシアナ	2,544
3	イグザレルト	1,760
4	エリキュース	529
5	ワーファリン	1,413
	計	6,439

※ 令和5年度データ、延べレセプト件数

(2) 岩手県地域脳卒中登録患者で脳梗塞のうち心原性脳塞栓と診断された患者の割合

岩手県地域脳卒中登録事業の岩手県地域脳卒中登録患者で脳梗塞のうち心原性脳塞栓と診断された患者の管内の割合を抽出する。

【参考】岩手県の割合 28.6%（令和4年）

2 令和7年度第1回岩手中部医療圏地域医療連携推進会議で示したモニタリング指標の方向性と主な意見

〈論点1〉

脳卒中予防のためには不整脈（特に心房細動）等の危険因子を早期発見し、より早く医療機関への受診につなげることが重要であることから、特定健診の心電図有所見者数の把握ができるのではないかな。

ただし、岩手県医療等ビッグデータからのデータの抽出は現状では難しいため、市町に照会が必要。なお、収集できるのは国保のデータに限られる。

○**主な意見**：国保データが良い。

○**事務局対応案**：上記1（1）ア、イに反映

〈論点2〉

心房細動の発症動向を把握するため、心房細動の治療を受けている患者数の把握も必要ではないかな。

ただし、岩手県医療等ビッグデータのレセプトデータでは心房細動に関する病名が17種類あることから、非弁膜症性心房細動を中心とした病名にしぼって抽出

【病院部会・市町部会資料】

してはどうか。

○**主な意見**：心房細動という名前がついている以上、17種類すべて集計にいれていいのではないか。

○**事務局対応案**：上記1（1）アに反映

〈論点3〉

特定健診の心電図有所見者を適切な医療につなげるため、専門の医療機関の情報把握が必要ではないか。

そのためには、管内医療機関にDOAC（ドアック：直接経口抗凝固薬、血栓による心原性脳梗塞の予防に使用される薬剤）治療に対応しているか照会してはどうか。

○**主な意見**：内科の医師であれば導入可能で、導入している。

○**事務局対応案**：上記1（1）イに反映

〈論点4〉

予防や治療の効果を測定するため、管内の脳梗塞における心原性脳梗塞の割合を把握してはどうか。岩手県地域脳卒中登録事業報告書から特別集計が可能か照会が必要。

○**主な意見**：可能であれば特別集計してほしい。

○**事務局対応案**：特別集計可能と確認できたため、上記1（2）に反映