［診療部］

不整脈センター

副院長兼センター長　小野　盛夫

1 人員構成（2025年4月1日～2026年3月31日）

●常勤医

・副院長兼センター長

小野　盛夫（2024年4月～）

日本内科学会認定総合内科専門医
日本心血管インターベンション学会認定医
日本循環器学会循環器専門医
日本不整脈心電学会不整脈専門医
植え込み型除細動器（ICD）/ペーシングによる心不全治療（CRT）研修証
リードレスペースメーカ実施医
皮下植え込み型除細動器（S- ICD）実施医
着用型自動除細動器（WCD）研修終了医
心内リード抜去システム修了証
クライオバルーンアブレーション実施医
身体障害者指定医（心臓機能障害の診断）
左心耳閉鎖デバイス（Watchman）植え込み実施医
臨床研修指導医
昭和医科大学横浜市北部病院兼任講師
医学博士

・医　員　後閑　俊彦（2023年10月～）

日本内科学会認定内科医
日本循環器学会循環器専門医
日本不整脈心電学会認定不整脈専門医
日本不整脈心電学会ICD/CRT 植込み認定医
日本不整脈心電学会WCD 処方医
リードレスペースメーカ実施医
S-ICD 実施医
身体障害者指定医（心臓機能障害の診断）
心内リード抜去システム修了証
クライオバルーンアブレーション実施医
左心耳閉鎖デバイス（Watchman）植え込み実施医
医学博士

●非常勤医

なし

2 診療状況

当センターでは、心房細動をはじめとするさまざまな不整脈に対し、不整脈専門医が初診から治療、治療後フォローまで一貫して担当する体制を整えている。中規模病院ならではの機動力を活かし、診断から治療までの待機期間が比較的短いこと、不整脈分野の診療経験を重ねてきた医師が直接治療を行うことを重要視している。

●当センターの強み

- 不整脈専門医が診断から治療まで担当
- 治療までの待機期間が比較的短い
- ＰＦＡ・刺激伝導ペーシング・リードレスなど、幅広い治療の選択肢がある
- 不整脈に対する心臓リハビリテーションの実施
- 脳梗塞予防まで含めた包括的心房細動治療

●対応している不整脈

- 心房細動・心房粗動
- 発作性上室頻拍
- 心室性不整脈
- 洞不全症候群・房室ブロック など

3 特に力を入れたこと

迅速かつ包括的な不整脈診療が実現できるよう、以下の体制を整えた。

●心房細動に対する最先端アブレーション治療（PFAを含む）に対応

高周波アブレーション、クライオバルーンに加え、パルスフィールドアブレーション（PFA）を積極的に導入している。パルスフィールドアブレーション（PFA）は心筋選択性が高く、周囲臓器への影響が少ないことが期待される新しい治療法で、高齢者や合併症を有する患者さまにも適応しやすい点が特徴である。患者さまの年齢・不整脈の種類・心機能・全身状態を総合的に評価し、最適な治療戦略が選択できるようにしている。

●不整脈に対する心臓リハビリテーションの実施（医学的適応を満たした方が対象）

不整脈治療前後を対象とした心臓リハビリテーションを、医学的適応を満たした患者さまに実施している。心臓リハビリとは、医師や理学療法士の監視下で安全に運動療法や生活指導を行うことで、体力の回復・再発や再入院の防止・不整脈の抑制を目指すプログラムである。多くの医療機関では、心臓リハビリは心筋梗塞や心不全が主な対象だが、当院では不整脈も対象に体系的にリハビリを実施している。

●幅広いペースメーカー治療に対応（従来型・刺激伝導ペーシング・リードレス）

従来のリード付きペースメーカーに加え、刺激伝導ペーシング（左脚領域ペーシング）、さらにリードレスペースメーカーまで、幅広い治療選択肢を提供している。リードレスペースメーカーについてはMicra™（メドトロニック社製）および AVEIR™（アボット社製）の両方に対応しており、解剖学的条件・心機能・将来的な治療戦略を踏まえて、患者さま一人ひとりに最適な機種を選択している。

●左心耳閉鎖術（経皮的・胸腔鏡下の両方に対応）

抗凝固薬の継続が難しい患者さまに対する選択肢として、『左心耳閉鎖術』を実施している。当センターでは、2通りの術式（経皮的左心耳閉鎖術と胸腔鏡下左心耳閉鎖術）を取り扱っており、循環器内科・心臓血管外科が連携することで、患者さまにとって最適な方法を選択している。

4 今後の課題

近年ではアブレーション治療の実績が200件を超え、不整脈診療が大きく進展した。今後は心臓リハビリテーションをより充実させ、より安全で質の高い治療を提供していきたい。

●手術実績

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	前年度
経皮的冠動脈インターベンション(PCI)	25	25	43	32	36	25	34	25	49	31	27	28	380	345
末梢血管内治療(EVT)	2	4	2	2	5	4	8	3	6	3	6	9	54	44
カテーテルアブレーション	21	18	23	23	20	13	18	19	22	23	19	14	233	196
ペースメーカ植込術 ※( )内はリードレスペースメーカーの数	4(4)	1(1)	1(1)	3(3)	3(3)	2(2)	0(0)	3(3)	2(2)	6(5)	4(4)	6(5)	35 (33)	27 (19)
植込み型除細動器、心臓再同期療法	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	5	5
左心耳閉鎖術	2	2	2	1	2	1	0	1	0	0	1	0	12	2

※左心耳閉鎖術‥経皮的左心耳閉鎖術と胸腔鏡下左心耳閉鎖術の合算