

Screening- und Überweisungsformular für Patienten

NAME DES PATIENTEN _____ GEBURTSDATUM _____

TELEFONNUMMER _____ E-MAIL _____

OAK-MEDIKATION _____ CHA₂DS₂-VASc _____ HAS-BLED _____

Patient leidet an nichtvalvulärem Vorhofflimmern und:

- 1 Kontraindikation gegen orale Antikoagulanzen¹
- 2 Intoleranz gegen orale Antikoagulanzen²
- 3 Erhöhtes Blutungsrisiko (HAS-BLED \geq 3; erhöhtes Blutungsrisiko außerhalb des HAS-BLED-Score; Notwendigkeit für verlängerte oder wiederholte Dreifachtherapie; Nierenversagen (schwer) als Kontraindikation gegen NOAK)¹
- 4 Individuelle und spezifische Antikoagulationsrisiko-Konstellation für einen Schlaganfall (ineffiziente OAK; elektrisch isoliertes linkes Vorhofohr (LAA) nach Ablation (Indikation für kontroversen LAA-Verschluss))¹

Patient mit NVAf, der eine der entsprechenden Rationalen erfüllt: (alle zutreffenden auswählen)

Quelle: ACC, HRS, SCAI LAAC NCD Consensus Memo to CMS

Blutungen in der Vergangenheit:

- Anamnese intrakranieller Blutungen (intrazerebral oder subdural), bei denen der Nutzen eines LAAC die Risiken überwiegt
- Anamnese spontaner Blutungen, die nicht intrakraniell sind (z. B. retroperitoneale Blutungen)

Erhöhtes Schlaganfallrisiko:

- Dokumentierte schlechte Einhaltung der Antikoagulationstherapie
- Unfähigkeit oder deutliche Probleme, den therapeutischen Antikoagulationsbereich einzuhalten

Erhöhtes Risiko zukünftiger Blutungen:

- Hohes Risiko wiederholter Stürze
- Kognitive Beeinträchtigung
- Schweres Nierenversagen
- Erhöhtes Blutungsrisiko, das nicht im HAS-BLED-Score vorkommt (z. B. Thrombozytopenie, Krebs oder das Risiko tumorbedingter Blutungen im Fall von systemischer Antikoagulation)
- Intoleranz gegenüber Warfarin und NOAK
- Notwendigkeit einer verlängerten dualen antithrombozytären Therapie
- Vermeidung einer Dreifachtherapie nach PCI oder TAVR
- Beruflich bedingtes hohes Blutungsrisiko
- Andere Situationen, bei denen eine Antikoagulation unangemessen ist

Ich empfehle diesen Patienten für ein Beratungsgespräch zum WATCHMAN-Implantat.

MEDIZINISCHE FACHKRAFT _____ DATUM _____

TELEFON oder E-MAIL _____

CHA₂DS₂-VASc-Score (Schlaganfallrisiko)^a

	Erkrankung	Punkte
C	Kongestive Herzinsuffizienz	1
H	Hypertonie	1
A	Alter ≥75 Jahre	2
D	Diabetes mellitus	1
S ₂	Schlaganfall, TIA oder Thromboembolie in der Anamnese	2
V	Gefäßkrankung (PAD, MI)	1
A	Alter 65-74 Jahre	1
Sc	Geschlecht (weiblich)	1
Gesamtpunktzahl		

Punktzahl	Jährliches Schlaganfallrisiko (%)		
	Kein Warfarin	Mit Aspirin ^b	Mit Warfarin ^b
0	0	0	0
1	1,3	1,0	0,5
2	2,2	1,8	0,8
3	3,2	2,6	1,1
4	4,0	3,2	1,4
5	6,7	5,4	2,3
6	9,8	7,8	3,4

Erhöhtes Risiko = CHA₂DS₂-VASc ≥2 bei Männern, ≥3 bei Frauen.

CMS-Erfassungsgrad erfordert einen CHA₂DS₂-VASc-Score ≥3. Ärzten wird empfohlen, die Entscheidung in ihrer Gesamtheit zu lesen, um weitere Details zu erfahren. Die medizinischen Kriterien kommerzieller Richtlinien können variieren.

HAS-BLED-Score (Blutungsrisiko)^c

	Erkrankung	Punkte
H	Hypertonie (SBP >160)	1
A	Anormale Nieren-/Leberfunktion (jeweils 1 Pkt.)	1 oder 2
S	Schlaganfall	1
B	Blutung in der Anamnese oder Veranlagung	1
L	Labile INR-Werte	1
E	Älterer Mensch (z. B. Alter ≥65 Jahre)	1
D	Aktueller Medikamenten- oder Alkoholkonsum (jeweils 1 Pkt.)	1 oder 2
Gesamtpunktzahl		

Punktzahl	Jährliches schweres Blutungsrisiko (%)*
0	1,13
1	1,02
2	1,88
3	3,74
4	8,70
5+	12,5

Erhöhtes Risiko = ≥3.

Literaturhinweise

a. CHA₂DS₂-VASc: *Chest*. 2010;137(2):263-272.

b. Warfarin Stroke Reduction: *Ann Intern Med*. 2007;146:857-867.

c. HAS-BLED: *Chest*. 2010;138(5):1093-1100.

¹ Erhöhtes Risiko = CHA₂DS₂-VASc ≥ 2 bei Männern, ≥ 3 bei Frauen. Ärzten wird empfohlen, die Entscheidung in ihrer Gesamtheit zu lesen, um weitere Details zu erfahren. Die medizinischen Kriterien kommerzieller Richtlinien können variieren.

² Option für sofortiges ausschließliches DAPT-Medikamentenschema nach der Implantation bei unabhängigen WATCHMAN Verfahren

*Schwere Blutungen = ICH oder Blutung, die eine Krankenhauseinweisung zur Folge hat, ein Hämoglobintropf >2 g/dl, oder eine Bluttransfusion.



WATCHMAN FLX™ Pro LAAC Produktindikationen, Sicherheit und Warnhinweise

<https://www.bostonscientific.com/en-EU/medical-specialties/structural-heart/fxd-curve/watchman-flx-pro.html>

Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

ACHTUNG: Aufgrund gesetzlicher Vorschriften dürfen diese Produkte ausschließlich an einen Arzt oder auf dessen Anordnung verkauft werden. Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweise und Gebrauchsanweisungen sind der Produktkennzeichnung des jeweiligen Produkts zu entnehmen oder auf www.IFU-BSCI.com zu finden. Die abgebildeten Produkte werden ausschließlich zu INFORMATIONSWECKEN gezeigt und sind in bestimmten Ländern möglicherweise nicht zugelassen oder dürfen nicht verkauft werden. Dieses Material ist nicht zur Verwendung in Frankreich vorgesehen.

©2025 Boston Scientific Corporation oder deren Tochterunternehmen. Alle Rechte vorbehalten. SH-2346102-AA