



# DRG-Heft 2019

BIOTRONIK / Reimbursement

# Kleine Lesehilfe

## PTCA ohne hochkomplexe Intervention, u. a.:

### F52B

**Bewertung:** 1,336

Untere Grenzverweildauer:	2
Mittlere Verweildauer:	5,5
Obere Grenzverweildauer:	10
Kurzlieger:	- 1.897 €/Tag
Verlegung:	443 €/Tag
Langlieger:	369 €/Tag

DRG-Erlös in Abhängigkeit von der Verweildauer (ohne Zusatzentgelte)

Hauptleistung der DRG in Anlehnung an die offizielle Bezeichnung

(„u. a.“ als Hinweis auf eine nachfolgende unvollständige Auflistung)

### PTCA ohne hochkomplexe Intervention, u.a.:

**Ballon-Angioplastie (8-837.00/-1)**

**Ballon-Angioplastie mit Drug Eluting Balloon (8-837.00/-1 + 8-83b.b6/-7/-8/-9)**

**Implantation von bis zu zwei Bare Metal Stents (8-837.k0/-3/-4)**

**Implantation von bis zu zwei Drug Eluting Stents (8-837.m0/-1/-2)**

**Selektive Embolisation (8-837.70/-1/-2/-3/-x)**

➖ Ohne äußerst schwere Nebendiagnosen (PCCL < 4)

➕ Komplexe (Haupt-)Diagnose:

Akuter Myokardinfarkt (I21.-)

Rezidivierender Myokardinfarkt (I22.-)

Hypertrophische obstruktive

Kardiomyopathie (I42.1)

Ventrikuläre Tachykardie (I47.2)

Herzinsuffizienz (I50.0-, I50.1-)

**Auflistung der einzelnen Prozeduren**

(inkl. OPS-Kodes) im Sinne der Hauptleistung

Weitere notwendige Voraussetzung

(hier: ohne äußerst schwere Nebendiagnosen (PCCL < 4))

Hauptdiagnose als weitere maßgebliche Voraussetzung

Alternative Hauptleistung der DRG

### ODER

**Thrombektomie aus Koronargefäßen (8-837.t)**

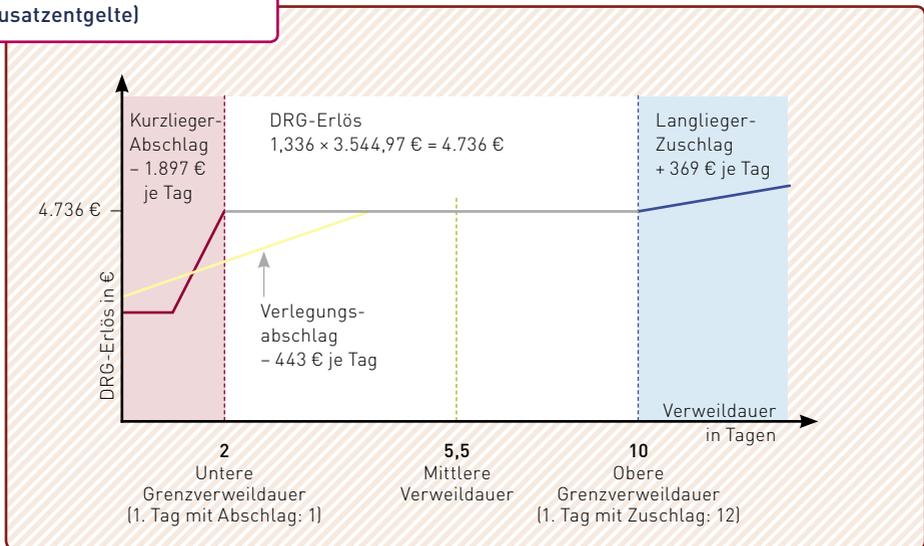
➖ Ohne äußerst schwere Nebendiagnosen (PCCL < 4)

Weitere notwendige Voraussetzung

(hier: ohne äußerst schwere Nebendiagnosen (PCCL < 4))

**Erlös: 4.736 €**

### DRG-Erlös in Abhängigkeit von der Verweildauer (ohne Zusatzentgelte)



Die Übersichten sind grundsätzlich so aufgebaut, dass alle wesentlichen Voraussetzungen für die Eingruppierung in die jeweilige DRG-Fallpauschale getrennt voneinander aufgeführt sind. Dies sind insbesondere:

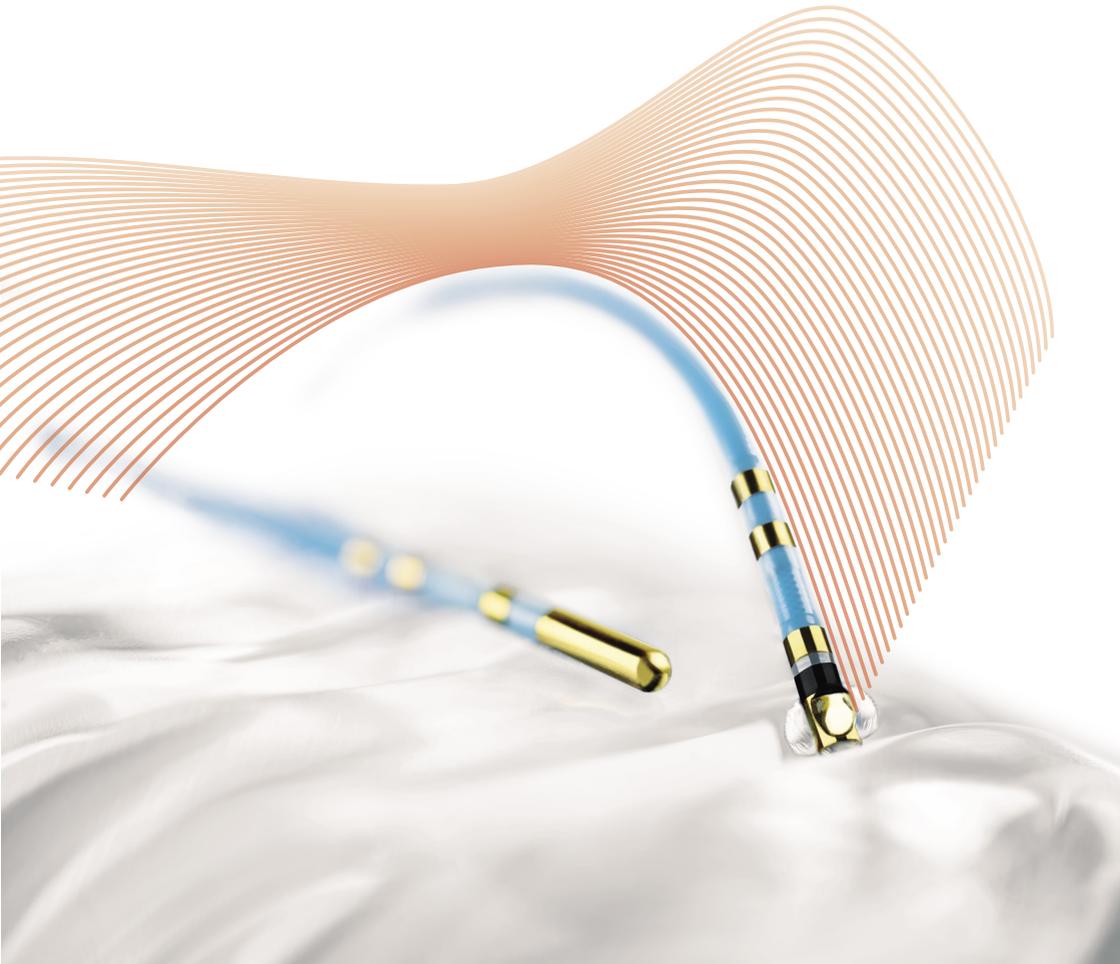
- Die Hauptleistung mit den zu Grunde liegenden Prozeduren (inkl. OPS-Kode)
- Zusätzliche Leistungen (in Form von Prozeduren) oder Voraussetzungen (Alter, Verweildauer)
- Mögliche relevante Hauptdiagnosen (inkl. ICD-Kode)
- Die Relevanz von Nebendiagnosen (mit oder ohne äußerst schwere CC)
- Alternative Voraussetzungen zur Eingruppierung werden durch „oder“ getrennt ausgewiesen

Zur Wahrung der Übersichtlichkeit werden bei Bedarf auf bereits vorhandene Auflistungen bei anderen DRG-Fallpauschalen („siehe ...“) hingewiesen oder Auflistungen mit dem Hinweis „u.a.“ abgekürzt.

Wesentliche Eckdaten aus dem DRG-Fallpauschalenkatalog:

Erlös sowie Zu- und Abschläge auf Grundlage des Bundesbasisfallwerts für 2019 in Höhe von 3.544,97 €

# Elektrophysiologie



# Elektrophysiologie – Kodierung nach dem OPS 2019

Produkt	Prozedur	OPS-Kode	6. Stelle des OPS-Kodes
AlCath	Konventionelle Radiofrequenzablation	8-835.2-	...6. Stelle entsprechend der Lokalisation: -.0: Rechter Vorhof (inkl. Venae cavae und Koronarsinus) -.1: AV-Knoten -.2: Rechter Ventrikel -.3: Linker Vorhof (exkl.: Isolierte Ablation an den Pulmonalvenen) -.4: Linker Ventrikel -.5: Pulmonalvenen
AlCath Flux eXtra	Gekühlte Radiofrequenzablation	8-835.3-	

Produkt	Prozedur	OPS-Kode	5. Stelle des OPS-Kodes
ViaCath, MultiCath, Woxx, VascoStim	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt	1-265.-	... 5. Stelle entsprechend der Indikation: -.0: Störungen der Sinusknotenfunktion -.1: Störungen der AV-Überleitung -.3: Intraventrikuläre Leitungsstörungen (faszikuläre Blockierungen) -.4: Tachykardien mit schmalem QRS-Komplex oder atriale Tachykardien -.5: WPW-Syndrom -.6: Tachykardien mit breitem QRS-Komplex -.7: Nicht anhaltende Kammertachykardien und ventrikuläre Extrasystolen -.8: Synkopen unklarer Genese -.9: Bei Zustand nach Herz-Kreislauf-Stillstand -.a: Nach kurativer Therapie eines angeborenen Herzfehlers -.b: Nach palliativer Therapie eines angeborenen Herzfehlers -.d: Bei Zustand nach Herztransplantation -.e: Vorhofflimmern -.f: Vorhofflattern
	Kardiales Mapping	1-268.-	... 5. Stelle entsprechend der Lokalisation: -.0: Rechter Vorhof -.1: Linker Vorhof -.2: Gemeinsamer Vorhof -.3: Rechter Ventrikel -.4: Linker Ventrikel -.5: Funktionell/morphologisch univentrikuläres Herz

# Elektrophysiologie – Abbildung im G-DRG-System 2019

Kurzbeschreibung	DRG	Bew. Rel.	Erlös	Details
<b>Ablative Maßnahme</b>				
Ohne komplexe Ablation mit transseptaler Linksherz-Katheteruntersuchung oder bestimmte Ablationen	F50C	1,295	4.591 €	Seite 7
Mit komplexer Ablation	F50B	1,840	6.523 €	Seite 7
Ohne hochkomplexe Ablation				
Mit komplexer Ablation im linken Vorhof				
ODER: mit Implantation eines Ereignis-Rekorders	F50A	2,407	8.533 €	Seite 8
ODER: mit hochkomplexer Ablation im linken Vorhof oder Ventrikel				
ODER: Alter < 16 Jahre				
<b>Invasive kardiologische Diagnostik außer bei akutem Myokardinfarkt</b>				
... ohne äußerst schwere CC, ohne IntK > 196 / 184 / 368 Aufwandspunkte, Alter > 17 Jahre	F49G	0,674	2.390 €	Seite 9
... ohne kardiales Mapping, ohne schwere CC bei BT > 1, ohne best. kompl. Diagnose, mit bestimmten Eingriffen	F49F	1,012	3.588 €	Seite 9
... mit kardialem Mapping oder bestimmter komplexer Diagnose	F49E	1,22	4.325 €	Seite 9
... mit schweren CC, mehr als ein Belegungstag	F49D	1,862	6.600 €	Seite 9
... Alter < 18 Jahre	F49C	1,29	4.574 €	Seite 10
... ohne komplexen Eingriff, Alter > 9 Jahre	F49B	3,055	10.830 €	Seite 10
... mit komplexem Eingriff oder Alter < 10 Jahre	F49A	3,812	13.514 €	Seite 10

# Ablationen bei Tachyarrhythmie

## F50C

<b>Bewertung:</b>	1,295
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	3,2
Obere Gvwd.:	7
Kurzlieger:	- 1.106 €/Tag
Verlegung:	347 €/Tag
Langlieger:	319 €/Tag

**Ablative Maßnahmen ohne komplexe Ablation, jeweilig:**

**Konventionelle Radiofrequenzablation (8-835.20/-1/-2/-3/-4/-5)**

**ODER**

**Gekühlte Radiofrequenzablation (8-835.30/-1/-2/-4/-5) (ohne linker Vorhof)**

**ODER**

**Ablation mit anderen Energiequellen (8-835.40/-1/-2/-3/-4/-5)**

**ODER**

**Ablative Maßnahmen bei Tachyarrhythmie, nicht näher bezeichnet (8-835.y)**

**ODER**

**ggf. mit / ohne Zusatzcodes für Anpressdruck, Mappingverfahren, ...**

- Ohne Ablation im linken Ventrikel
- Ohne Implantation eines Ereignis-Rekorders
- Transseptale Linksherz-Katheteruntersuchung (1-274.0/-1/-2/-3/-4)
- Alter > 15 Jahre

**BZW.**

**Bestimmte ablativ Maßnahme:**

**Gekühlte Radiofrequenzablation im linken Vorhof (8-835.33)**

## F50B

<b>Bewertung:</b>	1,840
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	3,9
Obere Gvwd.:	9
Kurzlieger:	- 1.170 €/Tag
Verlegung:	372 €/Tag
Langlieger:	326 €/Tag

**Ablative Maßnahme mit komplexer Ablation:**

**Ablation mit Hilfe dreidimensionaler Mappingverfahren (8-835.8) im rechten Vorhof, rechten Ventrikel oder linken Ventrikel**

**ODER**

**Bestimmte Ablation an den Pulmonalvenen (8-835.25, 8-835.35, 8-835.45, 8-835.a5)**

Ohne Implantation eines Ereignis-Rekorders

**ODER**

**Ablative Maßnahme (siehe F50D oder F50C)**

Alter < 16 Jahre

**Erlös: 6.523 €**

**ODER**

**Kryoablation im linken Vorhof (8-835.a3)**

**ODER**

**Ablation mit Hilfe dreidimensionaler Mappingverfahren (8-835.8) AV-Knoten (8-835.21, 8-835.31, 8-835.41, 8-835.a1, 8-835.b1)**

Alter > 15 Jahre

**Erlös: 4.591 €**

# Ablationen bei Tachyarrhythmie

## F50A

<b>Bewertung:</b>	<b>2,407</b>
Untere Grenzverweildauer:	2
Mittlere Verweildauer:	3,6
Obere Grenzverweildauer:	7
Kurzlieger:	- 1.585 €/Tag
Verlegung:	397 €/Tag
Langlieger:	354 €/Tag

### Ablative Maßnahme mit komplexer Ablation im linken Vorhof:

Ablation mit Hilfe dreidimensionaler Mappingverfahren (8-835.8) im linken Vorhof (8-835.23, 8-835.33, 8-835.43, 8-835.a3)

#### ODER

### Ablative Maßnahme mit hochkomplexer Ablation:

Ablation mit Hilfe dreidimensionaler Mappingverfahren (8-835.8) und konventioneller oder bipolarer RF Ablation im linken Ventrikel (8-835.24, 8-835.b4)

- + Transseptale Linksherz-Katheteruntersuchung (1-274.0/-1/-2/-3/-4)

#### ODER

### Ablative Maßnahme (8-835.-)

- + Bipolare phasenverschobene Radiofrequenzablation der Pulmonalvenen (8-835.b5)

oder

- + Implantation eines Ereignis-Rekorders (5-377.8)

oder

- + Bipolare phasenverschobene Radiofrequenzablation im linken Vorhof (8-835.b3)

#### ODER

### Bestimmte ablative Maßnahme im linken Vorhof oder Ventrikel:

Gekühlte Radiofrequenzablation linker Ventrikel (8-835.34)

#### ODER

Ablation mit anderen Energiequellen im linken Ventrikel (8-835.44)

#### ODER

Kryoablation im linken Vorhof, linken Ventrikel oder an den Pulmonalvenen (8-835.a3, 8-835.a4, 8-835.a5)

- + Transseptale Linksherz-Katheteruntersuchung (1-274.0/-1/-2/-3/-4)

- + Alter < 16 Jahre

**Erlös: 8.533 €**

# Invasive kardiologische Diagnostik ...

## ... außer bei akutem Myokardinfarkt

### F49G

<b>Bewertung:</b>	<b>0,674</b>
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	3,8
Obere Gvwd.:	8
Kurzlieger:	- 957 €/Tag
Verlegung:	344 €/Tag
Langlieger:	301 €/Tag

Invasive kardiologische Diagnostik außer bei akutem Myokardinfarkt

**ODER**

Ohne äußerst schwere CC, Alter > 17 Jahre

+ Störungen der Sinusknotenfunktion (1-265.0)

**Erlös: 2.389 €**

### F49F

<b>Bewertung:</b>	<b>1,013</b>
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	6
Obere Gvwd.:	13
Kurzlieger:	- 1.446 €/Tag
Verlegung:	354 €/Tag
Langlieger:	287 €/Tag

Ohne kardiales Mapping

- + externe Defibrillation (8-640.-)
- + bildgebende Diagnostik (3-300.-)

**Erlös: 3.591 €**

### F49E

<b>Bewertung:</b>	<b>1,22</b>
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	4,6
Obere Gvwd.:	11
Kurzlieger:	- 1.850 €/Tag
Verlegung:	440 €/Tag
Langlieger:	372 €/Tag

Mit kardialem Mapping

+ Endomyokard (1-497.1)

**ODER**

Mit bestimmter komplexer Diagnose

+ Endomyokard (1-497.1)

**Erlös: 4.325 €**

### F49D

<b>Bewertung:</b>	<b>1,862</b>
Untere Gvwd.:	4
Mittlere Vwd.:	12,7
Obere Gvwd.:	24
Kurzlieger:	- 1.379 €/Tag
Verlegung:	404 €/Tag
Langlieger:	305 €/Tag

Mit schweren CC,  
mehr als ein Belegungstag

+ Druckmessung (1-273.-)

**Erlös: 6.601 €**

# Invasive kardiologische Diagnostik ...

## ... außer bei akutem Myokardinfarkt

### F49C

<b>Bewertung:</b>	1,29
Untere Gvwd.:	2
Mittlere Vwd.:	2,6
Obere Gvwd.:	5
Kurzlieger:	- 674 €/Tag
Verlegung:	518 €/Tag
Langlieger:	716 €/Tag

#### Mit schweren CC, mehr als ein Belegungstag

- + Druckmessung (1-273.-)
- + Alter < 18 Jahre

**Erlös: 4.573 €**

### F49B

<b>Bewertung:</b>	3,055
Untere Gvwd.:	5
Mittlere Vwd.:	16,4
Obere Gvwd.:	30
Kurzlieger:	- 1.950 €/Tag
Verlegung:	560 €/Tag
Langlieger:	415 €/Tag

#### Ohne komplexen Eingriff

- + Alter > 9 Jahre
- + intensivmedizinische  
Komplexbehandlung (8-980.-)

**Erlös: 10.830 €**

### F49A

<b>Bewertung:</b>	3,812
Untere Gvwd.:	6
Mittlere Vwd.:	16,7
Obere Gvwd.:	33
Kurzlieger:	- 1.996 €/Tag
Verlegung:	677 €/Tag
Langlieger:	503 €/Tag

#### Mit komplexem Eingriff

##### ODER

- + Alter < 10 Jahre

**Erlös: 13.513 €**

Alle Angaben basieren auf der „Vereinbarung zum Fallpauschalensystem für Krankenhäuser für das Jahr 2019“ | (Quelle: [www.g-drg.de](http://www.g-drg.de)).

Trotz gründlicher Recherche kann für die Richtigkeit und Vollständigkeit keine Haftung übernommen werden.

3.673.41/K/1903

© BIOTRONIK SE & Co. KG  
Alle Rechte vorbehalten.  
Technische Änderungen  
vorbehalten.

BIOTRONIK Vertriebs  
GmbH & Co. KG  
Woermannkehe 1  
12359 Berlin · Germany  
Tel +49 (0) 30 68905-0  
Fax +49 (0) 30 6852804  
[sales@biotronik.com](mailto:sales@biotronik.com)  
[www.biotronik.de](http://www.biotronik.de)

 **BIOTRONIK**  
excellence for life