

# VERGÜTUNG DER RADIOEMBOLISATION

Aktuelle Entwicklungen (DRG, NUB, ZE)

RöKo 2019, Leipzig, Dr. Bosch

- ▶ Seit 2018 ergibt sich die DRG **H29Z** („Bestimmte selektive Embolisation oder SIRT“), die ab 2 Tagen Aufenthalt **4.754 €** erbringt.
- ▶ Nebendiagnosen spielen für die Vergütung *keine* Rolle.
- ▶ Achtung: **Kurzlieger** (1 Tag, im DRG-Browser: 9% der Patienten) erhalten nur **3.382 €**

Pr Selektive Embolisation mit Flüssigkeiten, Partikeln (H29-V1)	Pr Bestimmte Zusatzinformation zur Embolisation (H29-V2)
Pr Selektive Embolisation mit Metallspiralen, SIRT (H29-V3)	

▶ DRG wird erreicht durch:

▶ Embolisation mit Flüssigkeiten oder Partikeln **und**  
(radioaktive Partikel oder > 1 Mikrokatheter)

*oder*

▶ Embolisation mit Coils oder SIRT

## ► **Tabelle 1** enthält folgende 8 OPS:

- ▶ 8-836.9a (Perk)translum sel Emb m emb Flüss: Gef viszeral
- ▶ 8-836.9g (Perk)translum sel Emb m emb Flüss: V portae
- ▶ 8-836.9h↔ (Perk)translum sel Emb m emb Flüss: And Aa abdom u pelvin
- ▶ 8-836.9j↔ (Perk)translum sel Emb m emb Flüss: And Ve abdom u pelvin
- ▶ **8-836.ka (Perk)translum sel Emb m Partikel: Gef..e viszeral**
- ▶ **8-836.kg (Perk)translum sel Emb m Partikel: V portae**
- ▶ **8-836.kh↔ (Perk)translum sel Emb m Partikel: And Aa abdom u pelvin**
- ▶ **8-836.kj↔ (Perk)translum sel Emb m Partikel: And Ve abdom u pelvin**

## ► **Tabelle 2** enthält folgende 7 OPS:

- **8-83b.11‡ Zusatzinfo Mat: Radioaktive Partikel zur selekt. Embolisation**
- 8-83b.70‡ Zusatzinfo: Verwendung 2 Mikrokathetersysteme
- 8-83b.71‡ Zusatzinfo: Verwendung 3 Mikrokathetersysteme
- 8-83b.72‡ Zusatzinfo: Verwendung 4 Mikrokathetersysteme
- 8-83b.73‡ Zusatzinfo: Verwendung 5 Mikrokathetersysteme
- 8-83b.74‡ Zusatzinfo: Verwendung 6 Mikrokathetersysteme
- 8-83b.75‡ Zusatzinfo: Verwendung >6 Mikrokathetersysteme

**DRG**

**ADRG H29**

**Bestimmte selektive Embolisation oder SIRT**

Pr Selektive Embolisation mit Flüssigkeiten, Partikeln (H29-V1)

Pr Bestimmte Zusatzinformation zur Embolisation (H29-V2)

Pr Selektive Embolisation mit Metallspiralen, SIRT (H29-V3)

## ► **Tabelle 3** enthält folgende 7 OPS:

- ▶ **8-530.a5 Off RadNukTh: Intraart: SIRT m Yttrium-90-mark Mikrosph**
- ▶ **8-530.a6 Off RadNukTh: Intraart: SIRT m Rhenium-188-mark Mikrosph**
- ▶ **8-530.a8 Off RadNukTh: SIRT m Holmium-166-markierten Mikrosphären**
- ▶ 8-836.ma (Perk)translum sel Emb m Metallspir: Gefäße viszeral
- ▶ 8-836.mg (Perk)translum sel Emb m Metallspir: V portae
- ▶ 8-836.mh↔ (Perk)translum sel Emb m Metallspir: And Aa abdom u pelvin
- ▶ 8-836.mj↔ (Perk)translum sel Emb m Metallspir: And Ve abdom u pelvin

OPS		Anzahl
8-836.ka	Selektive Embolisation mit Partikeln, <b>Gefäße viszeral</b>	5.672
8-836.kg	Selektive Embolisation mit Partikeln, <b>V. portae</b>	113
8-836.kh	Selektive Embolisation mit Partikeln, <b>Arterien abdominal und pelvin</b>	1.869
8-836.kj	Selektive Embolisation mit Partikeln, <b>Venen abdominal und pelvin</b>	49
8-83b.11	Art der Partikel zur selektiven Embolisation, <b>Radioaktive Partikel</b>	1.004
8-530.a5	Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit <b>Yttrium-90</b> -markierten Mikrosphären	1.570
8-530.a6	Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit <b>Rhenium-188</b> -markierten Mikrosphären	0
8-530.a8	Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit <b>Holmium-166</b> -markierten Mikrosphären	8

## HÄUFIGKEIT (2017) DER VERSCHIEDENEN OPS:

DRG

- ▶ Für SIRT gibt es seit vielen Jahren das unbepreiste Zusatzentgelt **ZE2019-65** („Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit Yttrium-90- oder Rhenium-188-markierten Mikrosphären)
- ▶ Definiert mit **2 OPS**:
  - ▶ 8-530.a5: Therapie mit offenen Radionukliden: Intraarterielle Therapie mit offenen Radionukliden: Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit **Yttrium-90**-markierten Mikrosphären
  - ▶ 8-530.a6 Therapie mit offenen Radionukliden: Intraarterielle Therapie mit offenen Radionukliden: Selektive intravaskuläre Radionuklidtherapie (SIRT) mit **Rhenium-188**-markierten Mikrosphären



## Zusatzentgelt **ZE2019-65**

- ▶ Die vereinbarten **Preise** variieren von Haus zu Haus, z.B.:
  - ▶ Uni Bonn: Yttrium-90: 14.280 €
- ▶ Einige **Krankenkassen** verweigern die Verhandlung dieses ZE bzw. dessen Bezahlung.

ZE

- ▶ NUB-Entgelte (Status 1) sollen **Innovationen** vergüten, die – wie Holmium-166 - noch *nicht* im DRG-System berücksichtigt sind.
- ▶ Erhalten nur die Häuser, die sie *selbst* beantragen.
- ▶ Gelten jeweils für ein Jahr.

**NUB** (NEUE UNTERSUCHUNGS- UND BEHANDLUNGSMETHODEN)

- ▶ Für SIRT mit Holmium-166 gibt es seit 2016 NUB-Entgelt (Status 1)
- ▶ **143 NUB-Anträge** wurden für das Jahr 2019 hierfür gestellt
- ▶ Die vereinbarten **Preise** variieren von Haus zu Haus, z.B.:
  - ▶ Uni Aachen: 2018: 15.900 €

**NUB** (NEUE UNTERSUCHUNGS- UND BEHANDLUNGSMETHODEN)

► Fragen?

Mathias.Bosch@t-online.de

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.