

I 医科

1 血管造影関連分野及び人工肺

1 血管造影用シースイントロデューサーセット

- (1) 標準(I)
- (2) 標準(II)
- (3) 標準(III)
- (4) 特定



血管造影用シースイントロデューサーセット

- (1) 一般用
- (2) 蛇行血管用
- (3) 心臓検査用

9 脈管造影用カテーテル

- (1) 標準(I)
- (2) 標準(II)
- (3) 標準(III)
- (4) バルーン(I)
- (5) バルーン(II)
- (6) ウーブン
- (7) 心臓マルチパーパス



脈管造影用カテーテル

- (1) 一般用
- (2) バルーン(I)
- (3) バルーン(II)
- (4) 心臓マルチパーパス

12 血管造影用ガイドワイヤー

- (1) 標準(I)
- (2) 標準(II)
- (3) 標準(III)
- (4) 特定(I)
- (5) 特定(II)

→ 血管造影用ガイドワイヤー

- (1) 一般用
- (2) 交換用
- (3) 微細血管用

13 経皮的冠動脈形成術用カテーテル用ガイドワイヤー

- (1) 標準(I)
- (2) 標準(II)
- (3) 標準(III)
- (4) 特定

→ 経皮冠動脈形成術用カテーテル用ガイドワイヤー

- (1) 一般用
- (2) 複合・高度狭窄部位用

138 心臓手術用カテーテル

(8) 経皮的冠動脈形成術用カテーテル用ガイドングカテーテル

- ① 標準 (I)
- ② 標準 (II)
- ③ 特定



ガイドングカテーテル

- (1) 冠動脈用
- (2) 腹部四肢末梢用
- (3) 脳血管用

139 血管内手術用カテーテル

(9) ガイドングカテーテル

- ① 腹部四肢末梢血管手術用
- ② 脳血管手術用



(2) 腹部四肢末梢用

(3) 脳血管用

132 ディスポーザブル人工心肺

(1) 膜型肺

- ① 体外循環型(シリコン I)
- ② 体外循環型(シリコン II)
- ③ 体外循環型(ポリプロピレン I)
- ④ 体外循環型(ポリプロピレン II)
- ⑤ 体外循環型(ポリプロピレン III)
- ⑥ 体外循環型(ポリプロピレン IV)
- ⑦ 体外循環型(ポリプロピレン V)
- ⑧ 体外循環型(ポリプロピレン VI)
- ⑨ 体外循環型(ポリプロピレン VII)
- ⑩ 体外循環・補助循環型(シリコン I)
- ⑪ 体外循環・補助循環型(シリコン II)
- ⑫ 体外循環・補助循環型(シリコン III)
- ⑬ 体外循環・補助循環型(シリコン IV)
- ⑭ 体外循環・補助循環型(シリコン V)
- ⑮ 体外循環・補助循環型(特殊ポリオレフィン)

(2) 気泡型肺

→ ディスポーザブル人工心肺

(1) 膜型肺

- ① 体外循環(I)
- ② 体外循環(II)
- ③ 補助循環

(2) 気泡型肺

2 人工関節関連分野

60 人工股関節用材料

- | | |
|-------------|----------------------|
| (1) 骨盤側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (2) 骨盤側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (3) 骨盤側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (4) 骨盤側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外(I) |
| (5) 骨盤側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外(II) |
| (6) 大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外(I) |
| (7) 大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外(II) |
| (8) 大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (9) 大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外(I) |
| (10) 大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外(II) |

(11) 大腿骨骨頭表面置換用ヘッド 生体用合金・無処理

人工股関節用材料

(1) 骨盤側材料

- ① 臼蓋形成用カップ(I)
- ② 臼蓋形成用カップ(II)
- ③ ライナー

(2) 大腿骨側材料

- ① 大腿骨ステム(I)
- ② 大腿骨ステム(II)
- ③ 大腿骨ステムヘッド
- ④ 人工骨頭用

ア モノポーラカップ

イ バイポーラカップ

(3) 単純人工骨頭

人工骨頭帽

61 人工膝関節用材料

- (1) 大腿骨側全置換用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- (2) 大腿骨側全置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- (3) 大腿骨側片側置換用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- (4) 大腿骨側片側置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- (5) 脛骨側全置換用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- (6) 脛骨側全置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン(I)
- (7) 脛骨側全置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン(II)
- (8) 脛骨側片側置換用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- (9) 脛骨側片側置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン(I)
- (10) 脛骨側片側置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン(II)
- (11) 膝蓋骨置換用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- (12) 膝蓋骨置換用材料 間接固定 高分子ポリエチレン



人工膝関節用材料

- (1) 大腿骨側材料
 - ① 全置換用(I)
 - ② 全置換用(II)
 - ③ 片側置換用(I)
 - ④ 片側置換用(II)
- (2) 脛骨側材料
 - ① 全置換用(I)
 - ② 全置換用(II)
 - ③ 片側置換用(I)
 - ④ 片側置換用(II)
- (3) 膝蓋骨材料
 - ① 膝蓋骨置換用(I)
 - ② 膝蓋骨置換用(II)
- (4) インサート

62 人工股関節・人工膝関節用オプション部品

- (1)骨セメント厚均一化部品
- (2)人工股関節用設置適正化部品
- (3)ボーンプラグ
- (4)人工膝関節延長用部品
- (5)人工膝関節欠損補綴用部品
- (6)人工関節固定強化部品
- (7)カップサポート
 - ①カップサポート
 - ア 直接固定
 - イ 関節固定
 - ②脱臼防止ウェッジ
 - ア 高分子ポリエチレン
 - イ 高分子ポリエチレン以外



オプション部品

- (1)人工股関節用
- (2)人工膝関節用
- (3)人工関節固定強化部品
- (4)再建用強化部品

68 人工肩関節用材料

- | | |
|-----------|------------------|
| (1)肩甲骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (2)肩甲骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (3)肩甲骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (4)肩甲骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (5)上腕骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (6)上腕骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (7)上腕骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (8)上腕骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |



人工肩関節用材料

- (1)肩甲骨側
- (2)上腕骨側

69 人工肘関節用材料

- | | |
|-----------|------------------|
| (1)上腕骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (2)上腕骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (3)上腕骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (4)上腕骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (5)尺骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (6)尺骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (7)尺骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (8)尺骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (9)橈骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (10)橈骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (11)橈骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (12)橈骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |



人工肘関節用材料

- (1)上腕骨側
- (2)尺骨側
- (3)橈骨側

70 人工手関節・足関節用材料

(1)人工手関節用材料

- | | |
|---------|------------------|
| ①橈骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ②橈骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ③橈骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ④橈骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤中手骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑥中手骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑦中手骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑧中手骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑨一体型材料 | 直接固定 |
| ⑩一体型材料 | 間接固定 |

(2)人工足関節用材料

- | | |
|--------|------------------|
| ①脛骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ②脛骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ③脛骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ④脛骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤距骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑥距骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑦距骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑧距骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |



人工手関節・足関節用材料

(1)人工手関節用材料

- ①橈骨側
- ②中手骨側
- ③一体型

(2)人工足関節用材料

- ①脛骨側
- ②距骨側

71 人工指関節用材料

(1)人工手指関節用材料

①人工手根中手関節用材料

- | | | | |
|---|---------|------|-------------|
| ア | 大菱形骨側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| イ | 大菱形骨側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ウ | 大菱形骨側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| エ | 大菱形骨側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| オ | 中手骨側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| カ | 中手骨側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| キ | 中手骨側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ク | 中手骨側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |

②その他の人工手指関節用材料

- | | | | |
|---|-------|------|-------------|
| ア | 近位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| イ | 近位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ウ | 近位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| エ | 近位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| オ | 遠位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| カ | 遠位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| キ | 遠位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ク | 遠位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ケ | 一体型 | 直接固定 | |
| コ | 一体型 | 間接固定 | |

③人工手根骨関節用材料

(2)人工足指関節用材料

- | | | | |
|---|-------|------|-------------|
| ① | 近位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ② | 近位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ③ | 近位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ④ | 近位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤ | 遠位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ⑥ | 遠位側材料 | 直接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑦ | 遠位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン |
| ⑧ | 遠位側材料 | 間接固定 | 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑨ | 一体型 | 直接固定 | |
| ⑩ | 一体型 | 間接固定 | |

→ 人工指関節

(1)人工手指関節用材料

①人工手根中手関節用材料

- | | |
|---|-------|
| ア | 大菱形骨側 |
| イ | 中手骨側 |

②その他の人工手関節用材料

- | | |
|---|--------|
| ア | 近位側 |
| イ | 遠位側 |
| ウ | 一体型 |
| エ | 人工手根骨用 |

(2)人工足指関節用材料

- | | |
|---|-----|
| ① | 近位側 |
| ② | 遠位側 |
| ③ | 一体型 |

72 再置換用人工関節用材料

(1) 再置換用人工股関節用材料

- | | |
|---------|------------------|
| ①骨盤側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ②骨盤側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ③骨盤側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ④骨盤側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑥大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑦大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑧大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |

(2) 再置換用人工膝関節用材料

- | | |
|---------|------------------|
| ①大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ②大腿骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ③大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ④大腿骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤脛骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑥脛骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑦脛骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑧脛骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |

人工股関節用材料に統合

人工膝関節用材料に統合

73 上肢再建用人工関節用材料

(1) 上腕骨側材料

- | | |
|--------------|------------------|
| ①上腕骨近位補綴用材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ②上腕骨近位補綴用材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ③上腕骨近位補綴用材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ④上腕骨近位補綴用材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑤上腕骨延長・連結用材料 | 直接固定 |
| ⑥上腕骨延長・連結用材料 | 間接固定 |
| ⑦上腕骨遠位補綴用材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑧上腕骨遠位補綴用材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑨上腕骨遠位補綴用材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| ⑩上腕骨遠位補綴用材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| ⑪上腕骨骨幹固定用材料 | 直接固定 |
| ⑫上腕骨骨幹固定用材料 | 間接固定 |

- | | |
|-----------|------------------|
| (2) 尺骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン |
| (3) 尺骨側材料 | 直接固定 高分子ポリエチレン以外 |
| (4) 尺骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン |
| (5) 尺骨側材料 | 間接固定 高分子ポリエチレン以外 |



上肢再建用人工関節用材料

- (1) 再建用上腕骨近位補綴用
 (2) 再建上腕骨遠位補綴用
 (3) 再建用尺骨側



オプション部品

- (4) 再建用強化部品

74 下肢再建用人工関節用材料

- (1) 骨盤側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- (2) 骨盤側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- (3) 骨盤側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- (4) 骨盤側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- (5) 大腿骨側材料
 - ① 大腿骨近位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
 - ② 大腿骨近位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ③ 大腿骨近位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン
 - ④ 大腿骨近位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑤ 大腿骨遠位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑥ 大腿骨遠位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑦ 大腿骨遠位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑧ 大腿骨遠位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑨ 大腿骨遠位固定用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑩ 大腿骨遠位固定用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑪ 大腿骨遠位固定用材料 間接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑫ 大腿骨遠位固定用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- (6) 脛骨側材料
 - ① 脛骨近位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
 - ② 脛骨近位補綴用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ③ 脛骨近位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン
 - ④ 脛骨近位補綴用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑤ 脛骨近位固定用材料 直接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑥ 脛骨近位固定用材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
 - ⑦ 脛骨近位固定用材料 間接固定 高分子ポリエチレン
 - ⑧ 脛骨近位固定用材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- (7) 骨幹固定用材料 直接固定
- (8) 骨幹固定用材料 間接固定
- (9) 骨幹延長・連結用材料 直接固定
- (10) 骨幹延長・連結用材料 間接固定
- (11) 骨・軟部補綴強化用材料 直接固定
- (12) 骨・軟部補綴強化用材料 間接固定



- 下肢再建用人工関節
- (1) 再建用臼蓋形成カップ
 - (2) 再建用大腿骨近位補綴用
 - (3) 再建用大腿骨遠位補綴用
 - (4) 再建用大腿骨表面置換用
 - (5) 再建用脛骨近位補綴用
 - (6) 再建用脛骨表面置換用



- オプション部品
- (4) 再建用強化部品

75 カスタムメイド人工関節用材料

(1) カスタムメイド人工股関節用材料

- ① 骨盤側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ② 骨盤側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ③ 骨盤側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ④ 骨盤側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑤ 大腿骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ⑥ 大腿骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑦ 大腿骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ⑧ 大腿骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外

(2) カスタムメイド人工膝関節用材料

- ① 大腿骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ② 大腿骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ③ 大腿骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ④ 大腿骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑤ 脛骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ⑥ 脛骨側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑦ 脛骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ⑧ 脛骨側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外

(3) カスタムメイド人工関節用材料(股関節・膝関節以外)

- ① 近位側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ② 近位側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ③ 近位側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ④ 近位側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑤ 遠位側材料 直接固定 高分子ポリエチレン
- ⑥ 遠位側材料 直接固定 高分子ポリエチレン以外
- ⑦ 遠位側材料 間接固定 高分子ポリエチレン
- ⑧ 遠位側材料 間接固定 高分子ポリエチレン以外

(4) カスタムメイド特殊機能付き人工関節用材料

- ① 大腿骨側材料 高分子ポリエチレン
- ② 大腿骨側材料 高分子ポリエチレン以外
- ③ 脛骨側材料 高分子ポリエチレン
- ④ 脛骨側材料 高分子ポリエチレン以外



カスタムメイド人工関節及び人工骨

82 人工骨
(3)カスタムメイド
①頭蓋骨用
②頭蓋骨用以外



カスタムメイド人工関節及び人工骨(再掲)

76 人工骨頭帽
(1)直接固定
(2)間接固定



人工骨頭帽

79 固定用金属線
(1)金属線

(2)大転子専用締結器

①ワイヤー
②ケーブル



固定用金属線
(1)金属線
①ワイヤー
②ケーブル
③バンド
(2)大転子専用締結部品