

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|---------------|--|--|--|----------|------------------|-----|-----|-----------|--------|--|--|
| 2 | 酵素製剤 | 浸潤及び伝達麻酔の増強、化学療法剤の病巣内移行の促進、大量輸液の拡散吸収促進 | 組織吸収拡散の促進 | ヒアルロン酸を加水分解し、粘度を低下、組織透過性を増加し、薬剤の組織への吸収拡散促進作用／損傷、疾患による組織中血液浸出液の吸収促進作用 | | | ヒアルロニダーゼ | 395 | 注-1 | 注射薬 | 皮下又は筋注 | | | |
| | | 脳血栓症、末梢動、静脈閉塞症 | 血栓溶解作用 | | | | ウロキナーゼ | 395 | 注-1 | 注射薬 | 用時静注／点滴静注 | | | |
| | | 急性心筋梗塞における冠動脈血栓の溶解 | 血栓溶解作用 | | | | | ナサルブラーゼ(細胞培養) | 395 | 注-1 | 注射薬 | 冠動脈内注入 | | |
| | | | | | | | | チソキナーゼ | 395 | 注-1 | 注射薬 | 冠動脈内注入 | | |
| | | | | | | | | モンテブラーゼ(遺伝子組換え) | 395 | 注-1 | キット | 冠動脈内注入 | | |
| | | | | | | | | パミテブラーゼ(遺伝子組換え) | 395 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | | |
| | | | | | | | | アルテブラーゼ(遺伝子組換え) | 395 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | | |
| | | ゴーシェ病の諸症状(貧血、血小板減少症、肝脾腫及び骨症状)の改善 | グルコセレブロンダーゼ作用 | | | | | イミグルセラーゼ(遺伝子組換え) | 395 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | | |
| | | ファブリー病 | ガラクトシダーゼ作用 | | | | | アガルシダーゼ(遺伝子組換え) | 395 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | | |
| | | 慢性動脈閉塞症(バージャー病、閉塞性動脈硬化症)の虚血性諸症状の改善、振動病における末梢循環障害の改善、突発性難聴における聴力の回復と自覚症状の改善 | 末梢循環改善作用 | フィブリノゲン低下作用作用／フィブリノーゲン/フィブリン分解産物(FDP)の増加／ユーグロブリン溶解時間短縮作用／プラスミノゲン量及び α 2-プラスミンインヒビターの減少作用等 | | | | バトロキソピン | 395 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | | |

396 糖尿病薬

| 内注外区分 | 分類名 | 主な適応症 | 薬理作用1 | 薬理作用2 | 薬理作用3 | 組成・構造 | 成分 | 薬効分類番号 | 剤形区分 | 剤形 | 用法 | 備考 | 線引き | | |
|-------|------|---------------------|----------------------------------|---------------|------------------------------|---|----------|-------------|----------------|------|--|----|--------|---|--|
| 1 | 糖尿病薬 | インスリン非依存型糖尿病 | 膵β細胞刺激によるインスリン分泌促進作用 | | | スルホニルウレア | アセトヘキサミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | | | | |
| | | | | | | | クロルプロバミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回 | 局方 | | | |
| | | | | | | | グリクロピラミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回 | | | | |
| | | | | | | | トルブタミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | 局方 | | | |
| | | | | | | | | | 内-2 | 末剤 | 1日1回又は2回 | | | | |
| | | | | | | | トラザミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | | | | |
| | | | | | | | グリベンクラミド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | | | | |
| | | | | | | | グリクラジド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | | | | |
| | | | グリメピリド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1~2回 | | | | | | | | |
| | | | | スルホンアミド | グリブゾール | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回又は2回 | | | | | | |
| | | | | | 膵β細胞刺激によるインスリン分泌促進作用(短時間速効型) | | | フェニルアラニン誘導体 | ナテグリニド | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | ★食事療法・運動療法、又はこれら及びα-グルコシダーゼ阻害剤を使用し十分な効果が得られない場合 | |
| | | | | | | | | ベンジルコハク酸誘導体 | ミチグリニドカルシウム水和物 | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | ★食事療法・運動療法で十分な効果が得られない場合 | |
| | | | | | インスリン抵抗性改善作用 | 細胞内インスリン情報伝達機構正常化作用/末梢(骨格筋、脂肪組織)での糖代謝増強作用 | | チアゾリジン誘導体 | 塩酸ピオグリタゾン | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回 | ★食事療法・運動療法、又はこれら及びSU剤又はα-グルコシダーゼ阻害剤を使用し、十分な効果が得られない場合 | |
| | | | | | | 肝の糖新生抑制作用/腸管からのグルコース吸収抑制作用/末梢での糖利用促進作用 | | ビグアナイド | 塩酸メホルミン | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日2~3回 | | |
| | | | | | | | | | 塩酸ブホルミン | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日2~3回 | | |
| | | 糖尿病の食後過血糖 | αグルコシダーゼ(腸管での二糖類から単糖類への分解酵素)阻害作用 | | | アカルボース | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | ★食事療法・運動療法、経口血糖降下剤、インスリン製剤によっても十分な血糖コントロールが得られない場合 | | | | |
| | | | | | | ボグリボース | 396 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | | | | | |
| | | 糖尿病による末梢神経障害に伴う自覚症状 | 神経内ソルビトールの蓄積抑制作用 | アルドース還元酵素阻害作用 | | | エバルレスタット | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------------|---|-------------------------|-------------------------------------|---|---------|-----|-------|------------------------|-------------------------------------|
| | | | 血漿内βエンドルフィン 増加作用/サブスタチン P遊離抑制作用/神経 細胞膜Na ⁺ 電流抑制作 用 | | | 塩酸メキシレチン | 190,212 | 内-1 | カプセル剤 | 1日3回 | ★頻脈性不整脈(心室 性) |
| 2 | 糖尿病 薬 | 糖尿病(インスリン療 法) | インスリン補充作用 | インスリン受容体刺激作用/血 糖降下作用 | ポリペプチド (インスリン (動物由来)) | インスリン(動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日3回食前 皮下注 | (速効型) ★精神分裂病(インスリン ショック療法)、局方 |
| | | | | | | 無晶性インスリン亜鉛水性 懸濁液(動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (準速効型) 局方 |
| | | | | | | インスリン亜鉛水性懸濁液 (動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (中間型) 局方 |
| | | | | | | インソフェンインスリン水性懸 濁液(動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (中間型) 局方 |
| | | | | | | プロタミンインスリン亜鉛水 性懸濁液(動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (持続型) 局方 |
| | | | | | | 結晶性インスリン亜鉛水性 懸濁液(動物由来) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (持続型) 局方 |
| | | | | | ポリペプチド (ヒトインスリ ン(遺伝子組 換え)) | インスリン(遺伝子組換えヒ トインスリン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日3回食前 皮下注 | (速効型) |
| | | | | | | | | 注-2 | キット | 初期:1日3回食前 皮下注 | (速効型) |
| | | | | | | 中性インスリン(遺伝子組 換えヒトインスリン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日3回食前 皮下注 | (速効型) |
| | | | | | | | | 注-2 | キット | 初期:1日3回食前 皮下注 | (速効型) |
| | | | | | | インスリン亜鉛水性懸濁液 (遺伝子組換えヒトインス リン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (中間型) |
| | | | | | | インソフェンインスリン水性懸 濁液(遺伝子組換えヒトイン スリン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食 前30分以内皮下注 | (中間型) |

| | | | | | | | |
|---------|------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------|---------------------|-------------|
| | | | 注-2 | キット | 初期:1日1回朝食前30分以内皮下注 | (中間型) | |
| | 結晶性インスリン亜鉛水性懸濁液(遺伝子組換えヒトインスリン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日1回朝食前30分以内皮下注 | (持続型) | |
| | インスリン・グルルギン(遺伝子組換え) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 1日1回朝食前又は就寝前皮下注 | (持続型) | |
| | | | 注-2 | キット | 1日1回朝食前又は就寝前皮下注 | (持続型) | |
| 配合(混合)剤 | 水溶性インスリン/イソフェンインスリン(遺伝子組換えヒトインスリン) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型5:中間型5) | |
| | | | | 注-2 | キット | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型5:中間型5) |
| | | | | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型4:中間型6) |
| | | | | 注-2 | キット | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型4:中間型6) |
| | | | | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型3:中間型7) |
| | | | | 注-2 | キット | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型3:中間型7) |
| | | | | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型2:中間型8) |
| | | | | 注-2 | キット | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型2:中間型8) |
| | | | | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型1:中間型9) |
| | | | | 注-2 | キット | 初期:1日2回朝夕食前30分以内皮下注 | (速効型1:中間型9) |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--------|----------------|--|--------------------------|---------------------|-----|-----|-----|------------------------|------------------------|
| | | | | ポリペプチド (ヒトインスリンアナログ) | インスリン リスプロ(遺伝子組換え) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日3回食直前15分以内皮下注 | (超速効型) |
| | | | | | | | 注-2 | キット | 初期:1日3回食直前15分以内皮下注 | (超速効型) |
| | | | | | インスリン アスパルト(遺伝子組換え) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 初期:1日3回食直前15分以内皮下注 | (超速効型) |
| | | | | | | | 注-2 | キット | 初期:1日3回食直前15分以内皮下注 | (超速効型) |
| インスリン受容体異常症 | 血糖低下作用 | ソマトメジンC受容体刺激作用 | | ポリペプチド (天然型ヒトソマトメジンC) | メカセルミン(遺伝子組換え) | 249 | 注-1 | 注射薬 | 1回 0.1~0.4mg/kg 皮下注 | ★成長ホルモン抵抗性の成長ホルモン単独欠損症 |

398 骨代謝疾患用剤(カルシウム剤を除く)

| 内注外区分 | 分類名 | 主な適応症 | 薬理作用1 | 薬理作用2 | 薬理作用3 | 組成・構造 | 成分 | 薬効分類番号 | 剤形区分 | 剤形 | 用法 | 備考 | 線引き | | | | | | | | |
|-------|-------------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|--------|---------|---------|--------|----------------------|------|----------------|--------------------------|---------|-----------|-----------|----------|-----|-----|-------------|------|----------------------|
| 1 | 骨代謝疾患用剤(カルシウム剤除く) | 骨粗鬆症/骨粗鬆症における骨量減少・疼痛 | 骨形成促進作用 | 蛋白同化ホルモン作用 | | ステロイド | スタノゾロール | 244 | 内-1 | 錠剤 | 1日4～6mg、1～3回 | ★著しい消耗状態、下垂体性小人症、再生不良性貧血 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | メスタロン | 244 | 内-1 | 錠剤 | 1日10～30mg、1～3回 | ★著しい消耗状態、下垂体性小人症 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | メテノロン | 244 | 内-1 | 錠剤 | 1日10～20mg、2～3回 | ★著しい消耗状態、再生不良性貧血 | | | | | | | | | |
| | | | 骨吸収抑制作用/骨形成促進作用 | カルシトニン分泌促進作用 | | イソフラボン系 | イブリフラボン | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 骨形成促進作用/骨吸収抑制作用 | ビタミンD作用 | 骨代謝回転改善作用 | 活性型ビタミンD3 | カルシトリオール | 311 | 内-1 | 錠剤 カプセル剤 | 1日2回 | ★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 活性型ビタミンD3誘導體 |
| | | | | | 311 | 内-2 | 散剤 | 1日1回 | ★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 311 | 内-3 | 液剤 | 1日1回 | ★ビタミンD代謝異常、副甲状腺機能低下症 | | | | | | | | | | | | |
| | | | ビタミンK作用 | オステオカルシンγ-カルボキシグルタミン酸残基生成作用 | ビタミンK2 | メナテレン | 316 | 内-1 | カプセル剤 | 1日3回 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-------------------|---------|-------------------|--|---------------------|----------------------------|---------|-----|-----|-----------------------------|--|
| | | | 骨吸収抑制作用 | 破骨細胞活性抑制作用 | | ビスホスホン酸塩 | エチドロン酸二ナトリウム | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回2週間投与後10~12週間休薬、周期的間歇投与 | ★脊椎損傷後、股関節形成術後における初期および進行期の異所性骨化の抑制、骨ページェット病 |
| | | | | | | | アレンドロン酸ナトリウム水和物 | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回起床時 | |
| | | | | | | | リセドロン酸ナトリウム水和物 | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回起床時 | |
| | 閉経後骨粗鬆症 | | 骨吸収抑制作用 | 卵胞ホルモン作用 | | ステロイド | エストリオール | 247,252 | 内-1 | 錠剤 | 1回1.0mg 1日2回 | ★卵巣機能低下、更年期障害 |
| | | | | | | 選択的エストロゲン受容体モジュレーター | ベンゾチオフェン系 塩酸ラロキシフェン | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日1回 | |
| 2 | 骨代謝疾患用剤(カルシウム剤除く) | 骨粗鬆症 / 骨粗鬆症における疼痛 | 骨形成促進作用 | 蛋白同化ホルモン作用 | | ステロイド | シクロヘキシルプロピオン酸ナンドロロン | 244 | 注-1 | 注射薬 | 1回20~50mg、10~20日間ごとに筋注 | ★著しい消耗状態 |
| | | | | | | | デカン酸ナンドロロン | 244 | 注-1 | 注射薬 | 1回25~50mg、3週間ごとに筋注 | ★著しい消耗状態、乳腺症、下垂体性小人症、再生不良性貧血 |
| | | | | | | | フェニルプロピオン酸ナンドロロン | 244 | 注-1 | 注射薬 | 1回25mg、1週間ごとに筋注 | ★著しい消耗状態、乳腺症、再生不良性貧血 |
| | | | | | | | メテノロン | 244 | 注-1 | 注射薬 | 1回100mg、1~2週間ごとに筋注 | ★著しい消耗状態、再生不良性貧血 |
| | | | 骨吸収抑制作用 | 卵胞ホルモン作用+男性ホルモン作用 | | 配合剤 | 吉草酸エストラジオール/エナンチオン酸テストステロン | 248 | 注-1 | 注射薬 | 2~4週ごとに1回1mL筋注 | ★更年期障害、卵巣欠落症状 |

| | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------------|------------------------------------|--|---------------|--|-----|-----|-----|-----------------------------|---|
| | | 卵胞ホルモン作用+ 男性ホルモン作用+ 男性ホルモン作用 | | 配合剤 | 吉草酸エストラジ オール/エナント 酸テストステロン/ プロピオン酸テスト ステロン | 248 | 注-1 | 注射薬 | 2~4週ご とに1回1 mL筋注 | ★更年期 障害 |
| | 骨吸収抑制作用/ 骨形成促進作用/ 血清Ca低下作用 | | | カルシトニン 誘導体 | エルカトニン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 週2回筋注 ほか | ★高Ca血症、骨 ページェッ ト病 (40単位製 剤) |
| | 骨吸収抑制作用/ 血清Ca・P低下作用 | | | | サケカルシトニン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 週2回筋注 | |
| | | | | | | | 注-2 | キット | 週2回筋注 ほか | |
| | | | | | | | 注-2 | キット | 週2回筋注 | |
| 悪性腫瘍による高Ca 血症 | 血清Ca低下作用/ 骨吸収抑制作用 | 破骨細胞活性抑制作 用 | | ビスホスホン 酸塩 | パミドロン酸二ナ トリウム | 399 | 注-1 | 注射薬 | 4時間以上 かけて単回 点滴静注 | |
| | | | | | アレンドロン酸ナ トリウム水和物 | 399 | 注-1 | 注射薬 | 4時間以上 かけて単回 点滴静注 | |
| | | | | | インカドロン酸二ナ トリウム | 399 | 注-1 | 注射薬 | 2~4時間 かけて単回 点滴静注 | |
| | | | | | ゾレドロン酸水和 物 | 399 | 注-1 | 注射薬 | 15分以上 かけて点滴 静脈内投 与 | |
| | | | | | | | | | | |
| | 血清Ca低下作用/ 骨吸収抑制作用/ 骨形成促進作用 | | | カルシトニン 誘導体 | エルカトニン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 週2回筋注 ほか | ★骨粗鬆 症(10単位 製剤等) |

399 他に分類されない代謝性医薬品

| 内注外区分 | 分類名 | 主な適応症 | 薬理作用1 | 薬理作用2 | 薬理作用3 | 組成・構造 | 成分 | 薬効分類番号 | 剤形区分 | 剤形 | 用法 | 備考 | 線引き |
|-------|----------------|---|---|--|--|---------|---|-----------------------|-------------------|---------------------|------------------------------------|--|-----|
| 1 | 他に分類されない代謝性医薬品 | 進行する感音性難聴 | 尿量増加、尿蛋白減少作用 ／結合コラーゲン繊維再生促進作用／コラーゲン繊維安定化作用 | | | | コンドロイチン硫酸ナトリウム | 131-399-799 | 内-1 内-2 | 錠剤 顆粒剤 | 1日3回 1日3回 | *慢性胃炎(軽症例)、症候性神経痛、腰痛症、関節痛、肩関節周囲炎(五十肩) | |
| | | 頭部外傷後遺症 | 脳代謝賦活作用 中枢神経賦活作用 | リン酸供与体として各種の酵素を介し、糖質、脂肪、蛋白質の代謝に関与 脳代謝促進作用 | チトクローム系活性化作用 脳内グルコース代謝亢進作用 ヘキソキナーゼ活性化作用 | | アデノシン三リン酸二ナトリウム チトクロームC 塩酸メクロフェニキサート γ-アミノ酪酸 | 399 219 219 | 内-1 内-1 内-1 | 錠剤 錠剤カプセル剤 錠剤 | 1日3回 1日3回 | *メニエル病及び内耳障害に基づくめまい、心不全に伴う諸症状の改善 *放射線療法における白血球減少の軽減 | |
| | | 慢性肺炎における急性症状の寛解 | 非ペプタイド蛋白分解酵素阻害作用 | | | | メシル酸カモスタット | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | *術後逆流食道炎(フォイバンのみ) | |
| | | 慢性肺炎 | 唾液分泌作用／胆汁分泌作用 | | | | フェニベントール | 239 | 内-1 | カプセル剤 | 1日3回 | | |
| | | 湿疹、蕁麻疹、栗疹、中毒疹、尋常性座瘡、多型滲出性紅斑 | 皮膚代謝の正常化作用／抗アレルギー作用／解毒作用 | チオール酵素(SH酵素)賦活作用 | | | L-システイン | 399 | 内-1 内-2 | 錠剤 散剤 | 1日2~3回 1日2~3回 | *放射線障害による白血球減少症 | |
| | | プロピオン酸血症、メチルマロン酸血症におけるレボカルニチン欠乏の改善 | ミトコンドリア機能賦活作用 | 組織内における慢性的なカルニチン欠乏状態是正作用 | 過剰蓄積したプロピオニル基をプロピオニルカルニチンとして体外(尿中)へ排泄し、有害なプロピオニル基からミトコンドリア機能を保護し代謝賦活 | | 塩化レボカルニチン | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | | |
| | | ジヒドロプロブテリン合成酵素欠損、ジヒドロプロテリジン還元酵素欠損に基づく高フェニルアラニン血症(典型高フェニルアラニン血症)における血清フェニルアラニン値の低下 | 肝臓、脳においてフェニルアラニン水酸化酵素、チロシン水酸化酵素、トリプトファン水酸化酵素の補酵素として働くことによるフェニルアラニン値低下作用 | | | | 塩酸サブプロブテリン | 399 | 内-2 | 顆粒剤 | 1日1~3回 | | |
| | | 腎移植における拒否反応の抑制 | プリン合成阻害 | 肝で6-メルカプトプリンに代謝され、プリン代謝拮抗作用 | DNA、RNA合成阻害作用 | プリン誘導体 | アザチオプリン | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日初期量2~3mg/kg、維持量0.5~1mg/kg | 局方 大肝、肺、心臓 | |
| | | | プリンのde novo系合成を阻害するG1、S、G2期に作用 | | | イミダゾール系 | ミゾリビン | 399 | 内-1 | 錠剤 | 1日初期量2~3mg/kg、維持量0.5~1mg/kg、1日1~3回 | *原発性糸球体疾患を原因とするネフローゼ症候群、ループス腎炎、慢性関節リウマチ | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------------|--|--|----------------------------------|--------------------------|-------------------|-------|---------------------------|--|----------------------------|
| | 腎移植後の難治性拒絶反応の治療 | プリン合成阻害 | プリンの <i>de novo</i> 系合成を阻害する。G1, S, G2期に作用 | 肝エステラーゼによりミコフェノール酸に代謝され、イノシンモノホスフェート脱水素酵素阻害作用 | ミコフェノール酸モフェテル | 399 | 内-1 | カプセル剤 | 1日2回12時間毎 | ★既存治療薬が投与できず、難治性拒絶反応を診断された場合 ★肝、肺、心移植 | |
| | 腎、肝、心、肺移植における拒否反応の抑制、骨髄移植における拒否反応及び移植片対宿主病の抑制 | 免疫抑制作用 | 主にT細胞の分化・増殖抑制、GO→G1移行期に作用 | カルシニューリンの活性化を阻害し、インターロイキン2(IL-2)等のサイトカイン産生抑制作用 | シクロスポリン | 399 | 内-1 | カプセル剤 | 1日2回 | ★ベーチェット病(眼症状のある場合)、尋常性乾癬(皮疹が全身の30%以上に及ぶものあるいは難治性の場合)、膿疱性乾癬、乾癬性紅皮症、関節症性乾癬、再生不良性貧血、赤芽球癬、ネフローゼ症候群 | |
| | | | | | タクロリムス水和物 | 399 | 内-1 | カプセル剤 | 1日2回 | | |
| | 術後・外傷後の腫脹 | 抗炎症作用 | 血管透過性亢進抑制作用 | | セイヨウトチノキ種子エキス | 290 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | ★痔核症状の寛解、経過措置品目 | |
| | | | | | | 290 | 内-1 | カプセル剤 | 1日3回 | 経過措置品目 | |
| | 骨折・術後の腫脹 | 抗炎症作用 | 血管透過性亢進抑制作用 | | 配合剤 セイヨウトチノキノハマメリス | 290 | 内-1 | 錠剤 | 1日3回 | ★月経障害に伴う下腹痛・腰痛 | |
| 2 | 他に分類されない代謝性医薬品 | 進行する感覚性難聴(音響外傷を含む) | 結合織成分補充作用 | 尿量増加作用/尿蛋白減少作用/結合織コラーゲン繊維再生促進作用/コラーゲン繊維安定化作用 | | コンドロイチン硫酸ナトリウム | 131 399 799 | 注-1 | 注射薬 | 1日1回、静注又は筋注 | ★症候性神経痛、腰痛、関節痛、肩関節周囲炎(五十肩) |
| | 頭部外傷後遺症 | 脳代謝賦活作用 | リン酸供与体として各種の酵素を介し、糖質、脂肪、蛋白質の代謝に関与 | | アデノシントリリン酸二ナトリウム | 399 | 注-1 | 注射薬 | 1日1~2回静注、筋注、皮下注又は1日1回点滴静注 | ★心不全に伴う諸症状の改善、筋ジストロフィー症及びその類縁疾患、急性灰白髄炎、脳性小児麻痺(弛緩型)、進行性脊髄性筋萎縮症及びその類似疾患、耳鳴・難聴、慢性肝疾患における肝機能の改善 | |
| | | 中枢神経賦活作用 | 脳代謝促進作用 | チトクローム系活性化作用 | チトクロームC | 219 | 注-1 | 注射薬 | | | |
| | | | | 配合剤 | チトクロームC/コカルボキシラーゼ/リン酸リボフラビンナトリウム | 219 | 注-1 | 注射薬 | | | |
| | | | | 脳内グルコース代謝亢進作用 | 塩酸メクロフェニキサート | 219 | 注-1 | 注射薬 | | | |
| | 頭部外傷に伴う意識障害 | 脳血流増加作用/脳代謝改善作用 | 上行性網様体活系及び錐体外路系活性化作用 | | シチコリン | 116 119 219 239 | 注-1 | 注射薬 | 1日1~2回点滴静注 | ★急性脳炎等に対する蛋白分解酵素剤との併用療法 | |
| | 変形性膝関節症、肩関節周囲炎、(スベニール)慢性関節リウマチにおける膝関節痛 | 上皮細胞の接着・進展促進作用 | 履歴 | | ヒアルロン酸ナトリウム | 399 | 注-1 | 注射薬 | 1週間ごとに連続5回投与 | | |
| | | | | | | 399 | 注-2 | キット | 1週間ごとに連続5回投与 | | |
| | 急性循環不全(外傷性ショック、細菌性ショック) | ショックによって低下したRES機能回復作用/循環不全改善作用 | キニン系、血液凝固系、線溶系、白血球組織中の蛋白分解酵素に対する阻害作用/蛋白分解酵素の逸脱に基づく酵素系の連鎖反応、生理活性物質産生の亢進阻止作用 | | アプロチニン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | | |
| | 急性肺炎、慢性再発性肺炎の急性増悪期、術後の急性肺炎 | 蛋白分解酵素阻害作用/血液凝固系阻害作用/血小板凝集抑制作用 | | | メシル酸ガベキサート | 399 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | ★汎発性血管内血液凝固症(DIC) | |

| | | | | | | 注-2 | キット | 週2回筋注 | | |
|---|--------------------------------|----------------------------|------------------------------------|--|-----------------|-----|-----|-------|---------------------|---|
| | 酵素阻害作用/蛋白分解酵素阻害作用 | | | | ウリナスタチン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 1日1~3回点滴静注 | ★急性循環不全(出血性ショックほか) |
| | 蛋白分解酵素阻害作用/血液凝固系阻害作用/血小板凝集抑制作用 | | | | メシル酸ナファモスタット | 399 | 注-1 | 注射薬 | 約2時間前後かけて1~2回点滴静注ほか | ★汎発性血管内血液凝固症(DIC)、出血性病変又は出血傾向を有する患者の血液体外循環時の灌流血流の凝固防止 |
| 腎、肝、心、肺移植における拒否反応の抑制、骨髄移植における拒否反応及び移植片対宿主病の抑制 | 免疫抑制作用 | 主にT細胞の分化・増殖を抑制、GO-G1移行期に作用 | カルシニューリンの活性化を阻害し、IL-2等のサイトカイン産生を抑制 | | シクロスポリン | 399 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | |
| | | | | | タクロリムス水和物 | 399 | 注-1 | 注射薬 | 点滴静注 | |
| 腎移植後の拒絶反応(促進型及び急性)の治療 | 免疫抑制作用 | リンパ球の分化、増殖抑制作用 | | | 塩酸ガスベリムス | 399 | 注-1 | 注射薬 | 1日1回点滴静注 | |
| 術後・外傷後の腫脹 | 抗炎症作用 | 血管透過性亢進抑制作用 | | | セイヨウトチノキ葉エキス | 290 | 注-1 | 注射薬 | 毎日、隔日に筋注 | |
| 全身性炎症反応症候群に伴う急性肺障害の改善 | 好中球エラスターゼ阻害作用 | | | | シベレスタットナトリウム水和物 | 399 | 注-1 | 注射薬 | 24時間静脈内持続投与 | |

421-429 腫瘍用薬

| 内注外区分 | 分類名 | 主な適応症 | 薬理作用1 | 薬理作用2 | 薬理作用3 | 組成・構造 | 成分 | 薬効分類番号 | 剤形区分 | 剤形 | 用法 | 備考 | 線引き |
|--------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------|--------------|---|----------------------------------|--------------------------|------------------|-------|-------|----------|----|-----|
| 1 | 腫瘍用薬 | 悪性腫瘍 | 抗腫瘍作用 | 核酸合成阻害作用 | DNAアルキル化/架橋形成作用 | ナイトロジェン・マスタード系 | シクロホスファミド | 4211 | 内-1 | 錠剤 | | 局方 | |
| | | | | | | | メルファラン | 4219i | 内-2 | 錠剤 | | | |
| | | | | | | | アルキルスルホネート系 | ブスルファン | 4213 | 内-1 | 散剤 | | |
| | | | | | | | エチレンイミン系 | カルボコン | 4212 | 内-1 | 錠剤 | | |
| | | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(ジヒドロ葉酸還元阻害作用) | 葉酸系 | メトトレキサート | 4222 | 内-1 | 錠剤 | | |
| | | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(DNAポリメラーゼ活性阻害作用) | ピリミジン(外シシアラビド)系 | シタラビンオクホスファート | 4224 | 内-1 | カプセル剤 | | |
| | | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用) | ピリミジン(フ化ピリミジン)系 | フルオロウラシル | 4223 | 内-1 | 錠剤 | | |
| | | | | | | | | | 4223 | 内-3 | ドライシロップ剤 | | |
| | | | | | | | | ドキシフルリジン | 4223 | 内-1 | カプセル剤 | | |
| | | | | | | | | カルモフル | 4223 | 内-1 | 錠剤 | | |
| | | | | | | | | | 内-2 | 細粒剤 | | | |
| | | | | | テガフル | | | 4223 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| | | | | | | | | | | | カプセル剤 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)+5-FU代謝阻害作用 | 配合剤 | テガフル/ウラシル | 4229J | 内-1 | カプセル剤 | | | |
| | | | | | | | | | 内-2 | 顆粒剤 | | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用)+5-FU代謝阻害作用+消化管粘膜細胞における5-FUリン酸化抑制作用 | 配合剤 | テガフル/ギメラシル/オテラシルカリウム | 4229J | 内-1 | カプセル剤 | | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(プリン環合成阻害作用、ヌクレオチド転換阻害作用) | プリン系 | メルカプトプリン | 4221 | 内-2 | 散剤 | | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(リボヌクレオチドレダクターゼ阻害作用) | 尿素置換体 | ヒドロキシカルバミド | 4229i | 内-1 | カプセル剤 | | | |
| | | | | | 核酸合成阻害/ホルモン様作用 | DNAアルキル化/架橋形成作用、エストロゲン作用 | ナイトロジェン・マスタードとエストロゲンの化合物 | リン酸エストラムステンナトリウム | 4219i | 内-1 | カプセル剤 | | |
| | | | | | 殺細胞作用 | DNA-II型トポイソメラーゼ阻害作用 | ビスジオキソピベラジン系 | ソゾキサニ | 4291 | 内-2 | 細粒剤 | | |
| | | | | | | | エピポドフィロキシン系 | エトポシド | 4240 | 内-1 | カプセル剤 | | |
| | | | | | 核酸及び蛋白合成阻害作用 | | メチルヒドラジン系 | 塩酸プロカルバジン | 4291 | 内-1 | カプセル剤 | | |
| | | | | | 前骨髄球分化誘導作用 | PML-RAR- α II融合遺伝子作用の抑制作用 | ビタミンA活性代謝物 | トレチノイン | 4291 | 内-1 | カプセル剤 | | |
| 発がん物質活性化阻害作用 | β -グルクロニダーゼ阻害作用 | | アセグラトン | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | | |
| 抗腫瘍免疫能賦活作用 | | 放線菌ペプチド | ウベニメクス | 4299i | 内-1 | カプセル剤 | 併用のみ | | | | | | |
| | | 多糖体 | かわらたけ多糖体 | 4299i | 内-2 | 末剤 | 併用のみ | | | | | | |
| ホルモン様作用 | 抗エストロゲン作用 | トリフェニルエチレン系 | クエン酸タモキシフェン | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | | |
| | | | クエン酸トレミフェン | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | | |
| | | 黄体ホルモン | 酢酸メドロキシプロゲステロン | 429 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | | |
| | | アンドロスタン系 | メピチオスタン | 249 | 内-1 | カプセル剤 | | | | | | | |
| | | アンドロゲンからのエストロゲン生成抑制作用(アロマターゼ阻害作用) | イミダゾール系 | 塩酸ファドロゾール水和物 | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | |
| | | | トリアゾール系 | アナストロゾール | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------|-----------|-------|-------|-----|----|---------------|
| | | | | | ステロイド系 | エキセメスタン | 429 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| | | | 抗アンドロゲン作用 | | トリフルオロメチルフェニル系 | フルタミド | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| | | | | | | ピカルタミド | 4291 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| | | | | | 卵胞ホルモン | エチニルエストラジオール | 247 | 内-1 | 錠剤 | | 局方 | |
| | | | | | 合成エストロゲン | ホスフェストロール | 247 | 内-1 | 錠剤 | | 局方 | |
| | | | | | 黄体ホルモン | 酢酸クロルマジノン | 247 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| | | | 脳下垂体性ゴナドトロピン分泌抑制作用 | | 男性ホルモン | メチルテストステロン | 246 | 内-1 | 錠剤 | | 局方 | |
| | | | ステロイド合成阻害作用 | | | ミトタン | 249 | 内-1 | カプセル剤 | | | |
| | | | チロシinkinナーゼ阻害作用 | Bcr-Ablチロシinkinナーゼ/KIT(CD117)チロシinkinナーゼ阻害 | 2-フェニルアミルリミジン系 | メシル酸イマチニブ | 429 | 内-1 | カプセル剤 | | | |
| | | | 上皮成長因子受容体(EGFR)チロシinkinナーゼ阻害 | | 4-アミノキノリリン系 | ゲフィチニブ | 429 | 内-1 | 錠剤 | | | |
| 2 | 腫瘍用薬 | 悪性腫瘍 | 抗腫瘍作用 | 核酸合成阻害作用 | DNAアルキル化/架橋形成作用 | ナイトロジェン・マスタード系 | シクロホスファミド | 4211 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | メルファラン | 421 | 注-1 | 注射薬 | | ★造血幹細胞移植時の前処置 |
| | | | | | | | イホスファミド | 4211 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | エチレンイミン系 | チオテパ | 4212 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | カルボコン | 4212 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | ニトロソウレア系 | 塩酸ニムスチン | 4219i | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | ラニムスチン | 4219i | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | トリアゼン系 | ダカルバジン | 4219i | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(ジヒドロ葉酸還元阻害作用) | 葉酸系 | メトレキサート | 4222 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用) | ピリミジン(ファ化ピリミジン)系 | フルオロウラシル | 4223 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | テガフル | 4223 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(DNAポリメラーゼ活性化阻害作用) | ピリミジン(シトシンアラビノシド)系 | シタラビン | 4224 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 塩酸ゲムシタビン | 4224 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | エノシタビン | 4224 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(DNA・RNAポリメラーゼ活性化阻害作用) | プリン系 | リン酸フルダラビン | 4229 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | 核酸合成過程の代謝阻害(アデニンデアミナーゼ阻害作用) | | ベントスタテン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | クラドリビン | 429 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | DNA-I型トポイソメラーゼ阻害作用 | カンプトテシン系 | 塩酸イリノテカン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 塩酸ノギテカン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | DNA-II型トポイソメラーゼ阻害作用 | エピポドフィロトキシン系 | エトポシド | 4240 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | DNAと結合 | アントラサイクリン系 | 塩酸ダウノルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 塩酸ドキソルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 塩酸アクリルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 塩酸エビルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |

| | | | | | | | | |
|-----|-----------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|-------|-----|-----|---------|
| | | | 塩酸イダルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | 塩酸ビラルビシン | 4235 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | 塩酸アムルピシン | 423 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | DNA Guaninと結合し複合体形成 | アクチノマイシン系 | アクチノマイシンD | 4233 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | 7-メチルグアノシンの多いDNA部分と結合 | ネオカルチノスタチン系 | ネオカルチノスタチン | 4236 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | ジノスタチンステマラマー | 4236 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | DNA傷害作用 | プレオマイシン系 | 塩酸プレオマイシン | 4234 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | 硫酸プレオマイシン | 4234 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | 硫酸ベプロマイシン | 4234 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | DNA/RNAと架橋形成作用 | アントラサイクリン系 | 塩酸ミトキサントロン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | DNAアルキル化/架橋形成作用 | マイトマイシン系 | マイトマイシンC | 4231 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | DNA内/DNA間架橋形成作用 | 白金錯化合物 | シスプラチン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | カルボプラチン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | ネダプラチン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | オキサリプラチン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | ★結腸・直腸癌 |
| | | | シスプラチン | 4291 | 注-1 | 注射薬 | 肝動注 | |
| | 細胞分裂阻止作用 | 微小管機能阻害作用 | ビンカルカロイド系 | 硫酸ビンラスチン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | 局方 |
| | | | | 硫酸ビンクリスチン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | 硫酸ビンデシン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | 酒石酸ビンノレルピン | 4240 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | タキソイド系 | ドセタキセル水和物 | 4240 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | バクリタキセル | 4240 | 注-1 | 注射薬 | |
| | アポトーシス誘導作用 | PML/RAR- α 蛋白質分解誘導作用 | 三酸化ヒ素 | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | 抗体依存性細胞障害作用 | | 抗HER2ヒトモノクローナル抗体 | トラスツズマブ(遺伝子組換え) | 429 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | マウス-ヒトキメラ型モノクローナル抗体 | リツキシマブ(遺伝子組換え) | 429 | 注-1 | 注射薬 | |
| その他 | 免疫強化作用 | 抗腫瘍免疫能賦活作用 | 菌体成分 | 溶連菌抽出物 | 4299i | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | レンチナン | 4299i | 注-1 | 注射薬 | 併用のみ |
| | | | | シゾフィラン | 4299i | 注-1 | 注射薬 | |
| | | 細胞増殖抑制作用/ヒトNK活性増強作用 | 天然型インターフェロンアルファ | インターフェロンアルファ(NAMALWA) | 639 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | インターフェロンアルファ(BALL-1) | 639 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | 遺伝子組換え型インターフェロンアルファ | インターフェロンアルファ-2a(遺伝子組換え) | 639 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | | | インターフェロンアルファ-2b(遺伝子組換え) | 639 | 注-1 | 注射薬 | |
| | | 天然型インターフェロンベータ | インターフェロンベータ | 639 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | 天然型インターフェロンガンマ | インターフェロンガンマ-n1 | 639 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | 遺伝子組換え型インターフェロンガンマ | インターフェロンガンマ-1a(遺伝子組換え) | 639 | 注-1 | 注射薬 | 固状患肉症 |
| | 細胞障害性キラー細胞誘導作用/免疫賦活作用 | 遺伝子組換え型インターロイキン-2 | テセロイキン(遺伝子組換え) | 639 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | セルモロイキン(遺伝子組換え) | 639 | 注-1 | 注射薬 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|-------|--------------|------------------------|-----------------|--------------------|-------|-----|-----|--|---------------------|
| | | | | 細胞栄養遮断作用 | アスパラギン脱アミノ化作用 | 酵素系 | L-アスパラギナーゼ | 4291 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | 細胞内呼吸障害作用 | レーザー光照射による活性酸素生成作用 | 光感受性物質 | ポルフィマーナトリウム | 4299i | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | 抗がん剤の組織移行性増大 | 腫瘍組織血流量増加作用 | アンジオテンシンペプチド | タラポルフィンナトリウム | 4299i | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | 抗悪性腫瘍薬作用増強作用 | | 葉酸系 | アンギオテンシンII(ヒト型) | 219 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | ホルモン様作用 | 抗アンドロゲン作用 | 合成エストロゲン | レボポリナートカルシウム | 392 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | LH-RH誘導体 | ホスフェストロール | 247 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | 抗がん剤の作用持続作用 | | | 酢酸ゴセレリン | 249 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | 酢酸リュープロレリン | 249 | 注-1 | 注射薬 | | |
| | | | | | | | ヨード化ケシ油脂脂肪酸エチルエステル | 799 | 注-1 | 注射薬 | | ジノスタチン チマラマーの懸濁液 |
| 3 | 腫瘍用薬 | 悪性腫瘍 | 抗腫瘍作用 | 核酸合成阻害作用 | 核酸合成過程の代謝阻害(TMP合成阻害作用) | ピリミジン(フ化ピリミジン)系 | フルオロウラシル | 4223 | 外-1 | 軟膏剤 | | |
| | | | | | | | テガフール | 4223 | 外-6 | 坐剤 | | |
| | | | | | DNA傷害作用 | プレオマイシン系 | プレオマイシン | 4234 | 外-1 | 軟膏剤 | | |
| | | | その他 | 細胞障害作用 | | | 乾燥BCG膀胱内用(日本株) | 639 | 外-1 | 液剤 | | |
| | | | | | | | 乾燥BCG膀胱内用(コンノート) | 639 | 外-1 | 液剤 | | |

430 放射性医薬品

| 内注外区分 | 分類名 | 主な適応症 | 薬理作用1 | 薬理作用2 | 薬理作用3 | 組成・構造 | 成分 | 薬効分類番号 | 剤型区分 | 剤型 | 用法 | 備考 | 線引き | | |
|----------|--------|-------------------------------|------------------------|-------------|-------|-------------------|--|--|---|-------|-------------|-----|--|------|--|
| 1 | 放射性医薬品 | 甲状腺の診断、検査 | 甲状腺ホルモン合成作用 | 甲状腺への取り込み作用 | | ¹²³ I | ヨウ化ナトリウム(¹²³ I) | 430 | 内-1 | カプセル剤 | | 局方 | | | |
| | | | | | | ¹³¹ I | ヨウ化ナトリウム(¹³¹ I) | 430 | 内-1 | カプセル剤 | | 局方 | | | |
| | | 甲状腺機能亢進症の治療、甲状腺癌の治療 | 甲状腺ホルモン合成作用 | 甲状腺への取り込み作用 | | | ¹³¹ I | ヨウ化ナトリウム(¹³¹ I) | 430 | 内-1 | カプセル剤 | | 局方、★甲状腺癌転移巣の発見 | | |
| 2 | 放射性医薬品 | 甲状腺疾患の診断 | | | | | ^{99m} Tc | 過テクネチウム酸ナトリウム(^{99m} Tc)注射液(ジェネレータ) | 430 | 注-1 | 注射薬(ジェネレータ) | | ★脳腫瘍及び脳血管障害の診断、唾液腺疾患の診断、異所性胃粘膜疾患の診断 | | |
| | | | | | | | ^{99m} Tc | 過テクネチウム酸ナトリウム(^{99m} Tc)注射液 | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 局方、★脳腫瘍及び脳血管障害の診断、唾液腺疾患の診断、異所性胃粘膜疾患の診断 | | |
| | | 局所脳血流診断 | | | | | | ¹²³ I | 塩酸N-イソプロピル-4-ヨードアソフェタミン(¹²³ I) | 430 | 注-2 | キット | 静注 | | |
| | | | | | | | | ^{99m} Tc | エチレンジスチネートオキソテクネチウム(^{99m} Tc)シエチルエステル注射液 | 430 | 注-2 | キット | 静注 | | |
| | | | | | | | | ^{99m} Tc | エチレンジスチネートオキソテクネチウム(^{99m} Tc)シエチルエステル注射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 | |
| | | | | | | | | ^{99m} Tc | エキサメタジウムテクネチウム(^{99m} Tc)注射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 | |
| | | 外科的治療が考慮される部分でがん患者におけるがん焦点の診断 | 中枢性ベンゾアゼピン受容体結合作用(選択性) | | | | | ¹²³ I | イマゼチル(¹²³ I) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | | |
| | | 脳脊髄液腔病変診断 | | | | | | ¹¹¹ In | ジエチレントリアミン五酢酸インジウム(¹¹¹ In) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 脳脊髄液腔内投与 | | |
| | | 腎疾患診断 | 腎静態シンチグラフィ | | | | | ^{99m} Tc | ジメルカプトコハク酸テクネチウム(^{99m} Tc)注射液 | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | | |
| | | | | | | | | ^{99m} Tc | ジメルカプトコハク酸テクネチウム(^{99m} Tc)注射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 | |
| | | | | | | | | ^{99m} Tc | ジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(^{99m} Tc)注射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 | |
| | | | 腎動態シンチグラフィ | | | | | ^{99m} Tc | ジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(^{99m} Tc)注射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 | |
| 腎・尿路疾患診断 | | | | | | ¹³¹ I | ヨウ化ヒパル酸ナトリウム(¹³¹ I) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 局方 | | | |
| | | | | | | ^{99m} Tc | メルカプトアセチルグリシルグリシルグリシンテクネチウム(^{99m} Tc)注射液 | 430 | 注-2 | キット | 静注 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------|--|-------------------|---|-----|------------|------------|----|---|
| | | | ^{99m} Tc | メルカプトアセチルグリシルグリシル グリシンテクネチウム(^{99m} Tc)注射液 (調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 |
| 副腎疾患部位診断 | | | ¹³¹ I | ヨウ化メチルノルコレステロール(¹³¹ I) 注射液 | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | |
| 心臓疾患診断 (心筋病変の診断) | 交感神経シンチ グラフィ | | ¹²³ I | 3-ヨードベンジルグアニジン (¹²³ I) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | |
| | 脂肪酸代謝シン チグラフィ | | ¹²³ I | ヨートフェニルメチルヘンタカン酸 (¹²³ I) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | |
| | 心筋血流イメー ジング | | ²⁰¹ Tl | 塩化チウム(²⁰¹ Tl) | 430 | 注-1 注-2 | 注射薬 キット | 静注 | 局方、★脳腫瘍、甲状腺腫瘍、肺腫瘍、骨・軟部腫瘍及び縦隔腫瘍の診断。副甲状腺疾患の診断 |
| | | | ^{99m} Tc | テロホスミンテクネチウム(^{99m} Tc) 注射液 | 430 | 注-2 | キット | 静注 | |
| | | | ^{99m} Tc | ヘキサキスメキシイソチアルイソニ リルテクネチウム(^{99m} Tc)注射液 | 430 | 注-2 | キット | 静注 | |
| | | | ^{99m} Tc | テロホスミンテクネチウム(^{99m} Tc) 注射液 (調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 |
| | | | ^{99m} Tc | ヘキサキスメキシイソチアルイソニ リルテクネチウム(^{99m} Tc)注射液 (調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 |
| 心臓疾患診断 (血管病変の診断) | | | ^{99m} Tc | 人血清アルブミンジエチレントリア ミン五酢酸テクネチウム(^{99m} Tc) 注射液 | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | ★各種臓器・部位の血行動態及び血管性病変の診断 |
| | | | ^{99m} Tc | テクネチウム人血清アルブミン注 射液(調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 |
| | | | ^{99m} Tc | ピロリン酸テクネチウム(^{99m} Tc)注 射液 (調製用) | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | 非放射性 ★骨疾患の診断 |
| 肺血流診断 | | | ^{99m} Tc | テクネチウム大凝集人血清アル ブミン(^{99m} Tc)注射液 | 430 | 注-1 | 注射薬 | 静注 | |