

# 膵頭十二指腸切除術 (SUR013)

| ステップ名称         |                     | 手術前1日目   | 手術   |   | 手術後1日目  |  |
|----------------|---------------------|--|--|---|---|--|
|                |                     | 1日前  | 基準日  |   | 1日後   |  |
|                |                     |  | 手術前  | 手術中   | 手術後   |  |
| 患者状態           |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■身体的準備ができています</li> <li>・体温【適正値：≦37.5℃】</li> <li>・抗血小板剤・抗凝固剤が予定通り中止されている</li> <li>・禁煙ができています</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■麻酔から覚醒する</li> <li>・開眼ができる</li> <li>・意識清明である</li> </ul>   |   |   |  |
|                |                     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■排便の性状に問題がない</li> <li>・ドレーン排便性状</li> </ul>  |   |   |  |
|                |                     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■バイタルサインが安定している</li> <li>・呼吸数【適正値：12～20回/分】</li> <li>・収縮期血圧【適正値：≧80mmHg】</li> <li>・心拍数【適正値：50～120回/分】</li> </ul>  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■バイタルサインが安定している</li> <li>・呼吸数【適正値：12～20回/分】</li> <li>・収縮期血圧【適正値：≧80mmHg】</li> <li>・心拍数【適正値：50～120回/分】</li> <li>■呼吸状態に問題がない</li> <li>・SPO2【適正値：≧94%】</li> </ul> |  |
|                |                     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■呼吸状態に問題がない</li> <li>・SPO2【適正値：≧94%】</li> </ul>   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■疼痛のコントロールができています</li> <li>・NRS【適正値：0/10～2/10】</li> </ul>  |  |
| 知識・教育・理解       |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■手術について理解できる</li> <li>・オリエンテーション内容を言える</li> <li>・手術・麻酔に対する不安の訴えがない</li> <li>・説明内容に疑問・不自信の表出がない</li> <li>・入院経過を言える</li> </ul>  |  |   |   |  |
| 生活動作・日常動作・リハビリ |                     |  |  |   |   |  |
| 新規-大分類         |                     |  |  |   |   |  |
| 投薬             |                     |  |  |   |   |  |
| 注射             |                     |  |  | 手術室で点滴を行います。  | 術後に点滴があります。   |  |
| 処置             |                     |  |  |   | 点滴があります。  |  |
|                |                     |  |  |   | 血栓を予防する注射を行います  |  |
|                |                     |  |  |   | 心電図モニターを装着します。  |  |
|                |                     |  |  |   | 指に酸素濃度モニターをつけます   |  |
| 医師             | 処置                  |  |  |   | 術後に血液検査があります  |  |
|                | 指導                  |  |  |   | 術後に血液検査があります  |  |
|                | 指示                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>1日2回、血圧などの測定があります。</li> <li>体重測定があります。</li> <li>夕食以降絶食になります。水分は飲んでいただいても構いません。</li> <li>夕食後から経口補水飲料を飲んでいただきます。</li> <li>中止薬以外の常用薬は夕方まで内服していただきます。</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>手術前に血圧などの測定があります。</li> <li>弾性ストッキングを着用していただきます。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>尿管バルンが入っています。</li> <li>弾性ストッキングを着用していただきます。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>術後はこまめに血圧などの測定があります。</li> <li>弾性ストッキングを着用していただきます。</li> <li>ベッドの頭側を高くします。</li> <li>術後は酸素マスクをつきます</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>1日4回、血圧などの測定があります。</li> <li>弾性ストッキングを着用していただきます。</li> <li>術後は酸素マスクをつきます</li> </ul>                                  |
|                | 対症指示                |  |  |   |   |  |
| 検査             | 検体検査                |  |  |   | 術後に血液検査があります  |  |
|                | 生理検査                |  |  |   | 術後に血液検査があります  |  |
|                | 放射線                 |  |  |   | 手術後にレントゲン検査を行います  |  |
|                | その他                 |  |  |   | 手術後にレントゲン検査を行います  |  |
| 輸血             |                     |  |  |   |   |  |
| 手術             |                     |  |  | 手術を行います   |   |  |
| 看護             | 日常生活ケア              | 清潔   | 入院前に自宅で入浴してきてください。   | 手術前にシャワー浴があります。   | 口腔ケアをお手伝いします  | 身体拭きをし、着替えをします   |
|                |                     | 排泄   |  | 手術着に着替えていただきます。   |   |  |
|                |                     | その他  |  |   |   |  |
|                | 指導・教育               |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>手術時間につき説明します。</li> <li>禁煙につき指導します。</li> <li>クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。</li> <li>弾性ストッキングのサイズを測定します。</li> <li>術前経口補水療法につき説明します。</li> <li>手術後の呼吸方法、痰の出し方、寝ながらの食飲、肺塞栓予防の下肢運動訓練の説明を行います。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>指輪・コンタクトレンズ・義歯などをはずします。</li> <li>ご家族に手術室・手術中待機場所への案内をします。</li> <li>クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。</li> </ul> |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>肺塞栓予防につき説明します。</li> <li>肺塞栓予防につき説明します。</li> <li>手術後、医師よりご家族に説明があります。</li> <li>クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。</li> </ul> |
| 観察             |                     |  |  |   |   |  |
| その他            |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>入院前に爪を切ってきてください。</li> <li>マニキュア・ジェルネイルをしている方は入院前に落とすようにしてください。</li> </ul>   |  |   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>歩行を介助します。</li> <li>離床できれば弾性ストッキングは不要です。</li> </ul>  |
| 食事             |                     | 夕食まで食事があります。夕食以降は絶食です。   | 経口補水液を指定時間まで摂取します。その後絶食です。   | 絶食です。   | 絶食です。   | 朝より水分可です。  |
| 栄養指導           |                     |  |  |   |   |  |
| リハビリ           |                     | 術前にリハビリテーションがあります。   |  |   | 手術後リハビリがあります  | 手術後リハビリがあります   |
| 文書             |                     |  |  |   |   |  |
| カルテ            | 医師<br>看護師<br>コメディカル |  |  |   |   |  |
| コメント           |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>手術を安全に行い、術後は順調に回復していただけるよう心がけます。</li> <li>手術に必要な物品<br/>ICU入室物品【バスタオル2枚、タオル1枚、ティッシュ1箱<br/>歯ブラシ1本<br/>歯磨き粉1個、入れ歯ケース（必要な方）<br/>電動髭剃り（男性）、薬のみ1個、パジャマ（前開き）1着<br/>パンツ2枚、<br/>腹帯（マジックテープ付式）2枚</li> </ul> |  |   |   |  |
| 指導料・加算         |                     |  |  |   |   |  |

# 痔頭十二指腸切除術 (SUR013)

| ステップ名称         |                     | 手術後2日目<br>2日後                            | 手術後3日目<br>3日後                            | 4日後<br>4日後                               | 5日後<br>5日後                               | 6日後<br>6日後                               |
|----------------|---------------------|--|--|--|--|--|
| 患者状態           |                     | ■排便の性状に問題がない<br>・ドレーン排便性状                | ■排便の性状に問題がない<br>・ドレーン排便性状                | ■排便の性状に問題がない<br>・ドレーン排便性状                | ■排便の性状に問題がない<br>・ドレーン排便性状                | ■排便の性状に問題がない<br>・ドレーン排便性状                |
|                |                     | ■呼吸状態に問題がない<br>・SP02【適正値：≧94%】           | ■呼吸状態に問題がない<br>・SP02【適正値：≧94%】           | ■呼吸状態が安定している<br>・酸素吸入の必要がない              | ■呼吸状態が安定している<br>・酸素吸入の必要がない              | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】             |
|                |                     | ■疼痛のコントロールができています<br>・NRS【適正値：0/10～2/10】 | ■疼痛のコントロールができています<br>・NRS【適正値：0/10～2/10】 | ■疼痛のコントロールができています<br>・NRS【適正値：0/10～2/10】 | ■疼痛のコントロールができています<br>・NRS【適正値：0/10～2/10】 | ■疼痛のコントロールができています<br>・NRS【適正値：0/10～2/10】 |
| 知識・教育・理解       |                     |  |  |  |  |  |
| 生活動作・日常動作・リハビリ |                     | ■離床ができる<br>・立位・歩行ができる                    | ■離床ができる<br>・立位・歩行ができる                    |  |  |  |
| 新規一大分類         |                     |  |  |  |  |  |
| 投薬             |                     |  | 胃薬の内服があります                               | 降糖薬を補充する薬を内服します                          |  |  |
| 注射             |                     | 点滴があります。                                 | 点滴があります。                                 | 点滴があります。                                 | 点滴があります。                                 | 点滴があります。                                 |
|                |                     | 血栓を予防する注射を行います                           | 血栓を予防する注射を行います                           | 血栓を予防する注射を行います                           | 血栓を予防する注射を行います                           | 血栓を予防する注射を行います                           |
| 処置             | 処置                  | 指に酸素濃度モニターをつけます                          |  |  |  |  |
|                |                     | 腹部に排便用のチューブをつけます。                        | 腹部に排便用のチューブをつけます。                        | 腹部に排便用のチューブをつけます。                        | 腹部に排便用のチューブをつけます。                        | 腹部に排便用のチューブをつけます。                        |
|                | 指示                  | 1日4回、血圧などの測定があります。                       | 1日4回、血圧などの測定があります。                       | 1日2回、血圧などの測定があります。                       | 1日1回、血圧などの測定があります。                       | 1日1回、血圧などの測定があります。                       |
|                |                     | 弾性ストッキングを着用していただきます。                     | 尿道バルンを抜きます。                              |  |  |  |
|                |                     | 術後は酸素マスクをつけます                            | 術後は酸素マスクをつけます                            | 術後は酸素マスクをつけます                            | 術後は酸素マスクをつけます                            | 術後は酸素マスクをつけます                            |
|                |                     | 経管栄養を行う場合があります                           | 経管栄養を行う場合があります                           | 経管栄養を行う場合があります                           | 経管栄養を行う場合があります                           | 経管栄養を行う場合があります                           |
| 対症指示           |                     | 背中の上硬膜外カテーテルを抜去します                       |  |  |  |  |
| 検査             | 検体検査                | 血液検査を行います                                | 血液検査を行います                                | 血液検査を行います                                | 血液検査を行います                                |  |
|                |                     | 膀胱前ドレーンの検査を行います                          | 膀胱前ドレーンの検査を行います                          | 膀胱前ドレーンの検査を行います                          | 膀胱前ドレーンの検査を行います                          |  |
|                | 生理検査                | 膀胱後ドレーンの検査を行います                          | 膀胱後ドレーンの検査を行います                          | 膀胱後ドレーンの検査を行います                          | 膀胱後ドレーンの検査を行います                          |  |
|                |                     | ウィンスロードレーンの検査を行います                       | ウィンスロードレーンの検査を行います                       | ウィンスロードレーンの検査を行います                       | ウィンスロードレーンの検査を行います                       |  |
| 放射線            |                     | レントゲン検査があります                             |  |  |  |  |
| その他            |                     |  |  |  |  |  |
| 輸血             |                     |  |  |  |  |  |
| 手術             |                     |  |  |  |  |  |
| 看護             | 日常生活ケア              | 清潔                                       | 全身清拭をします。                                | 全身清拭をします。                                | 全身清拭をします。                                | 全身清拭をします。                                |
|                |                     | 排泄                                       |  |  |  |  |
|                | 指導・教育               |  | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。               | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。               | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。               | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。               |
|                |                     | 観察                                       |  |  |  |  |
| その他            |                     |  |  |  |  |  |
| 食事             |                     | 昼より濃厚流動食ができます。                           |  | 朝より全かゆができます。                             | 胃術後食                                     | 胃術後食                                     |
| 栄養指導           |                     |  |  |  | 退院後の食事について栄養士より説明があります。                  |  |
| リハビリ           |                     | 手術後リハビリがあります                             | 手術後リハビリがあります                             | 手術後リハビリがあります                             | 手術後リハビリがあります                             | 手術後リハビリがあります                             |
| 文書             |                     |  |  |  |  |  |
| カルテ            | 医師<br>看護師<br>コメディカル |  |  |  |  |  |
| コメント           |                     |  |  |  |  |  |
| 指導料・加算         |                     |  |  |  |  |  |

# 膵頭十二指腸切除術 (SUR013)

| ステップ名称   |   | 7日後   | 8日後   | 9日後   | 10日後  | 11日後  |
|--|---|---|---|---|---|---|
|  |   | 7日後   | 8日後   | 9日後   | 10日後  | 11日後  |
| 患者状態   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 排便の性状に問題がない</li> <li>- ドレーン排液性状</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 排便の性状に問題がない</li> <li>- ドレーン排液性状</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 排便の性状に問題がない</li> <li>- ドレーン排液性状</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 排便の性状に問題がない</li> <li>- ドレーン排液性状</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 感染の徴候がない</li> <li>- 体温【適正値：≦38.0℃】</li> </ul>                |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 感染の徴候がない</li> <li>- 体温【適正値：≦38.0℃】</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 感染の徴候がない</li> <li>- 体温【適正値：≦38.0℃】</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 感染の徴候がない</li> <li>- 体温【適正値：≦38.0℃】</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 感染の徴候がない</li> <li>- 体温【適正値：≦38.0℃】</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 栄養摂取ができる</li> <li>- 食事開始後に腹痛の訴えがない</li> </ul>                |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 呼吸状態が安定している</li> <li>- 酸素吸入の必要がない</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 便の性状に問題がない</li> <li>- 便性状</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 便の性状に問題がない</li> <li>- 便性状</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 栄養摂取ができる</li> <li>- 食事開始後に腹痛の訴えがない</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 創部に問題がない</li> <li>- 創周囲に熱感がない</li> <li>- 創部の発赤がない</li> </ul> |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 創部に問題がない</li> <li>- 創周囲に熱感がない</li> <li>- 創部の発赤がない</li> <li>■ 疼痛のコントロールができています</li> <li>- NRS【適正値：0/10～2/10】</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 創部に問題がない</li> <li>- 創周囲に熱感がない</li> <li>- 創部の発赤がない</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 創部に問題がない</li> <li>- 創周囲に熱感がない</li> <li>- 創部の発赤がない</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 創部に問題がない</li> <li>- 創周囲に熱感がない</li> <li>- 創部の発赤がない</li> </ul> |   |
| 知識・教育・理解   |   |   |   |   |   |   |
| 生活動作・日常動作・リハビリ   |   |   |   |   |   |   |
| 新規-大分類   |   |   |   |   |   |   |
| 投薬   |   |   |   |   |   |   |
| 注射   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>点滴があります。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>点滴があります。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>点滴があります。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>点滴があります。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>血栓を予防する注射を行います</li> </ul>                                      |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>血栓を予防する注射を行います</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>血栓を予防する注射を行います</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>血栓を予防する注射を行います</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>血栓を予防する注射を行います</li> </ul>                                      |   |
| 医師   | 処置  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 腹部に排液用のチューブがつかま</li> <li>ず。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 腹部に排液用のチューブがつかま</li> <li>ず。</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 腹部に排液用のチューブがつかま</li> <li>ず。</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 腹部に排液用のチューブがつかま</li> <li>ず。</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 腹部に排液用のチューブがつかま</li> <li>ず。</li> </ul>                       |
|  | 指導  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 1日1回、血圧などの測定がありま</li> <li>す。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 1日1回、血圧などの測定がありま</li> <li>す。</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 1日1回、血圧などの測定がありま</li> <li>す。</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 1日1回、血圧などの測定がありま</li> <li>す。</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 1日1回、血圧などの測定がありま</li> <li>す。</li> </ul>                      |
|  | 指示  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 術後は酸素マスクがつかま</li> <li>す。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 術後は酸素マスクがつかま</li> <li>す。</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 術後は酸素マスクがつかま</li> <li>す。</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 術後は酸素マスクがつかま</li> <li>す。</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 術後は酸素マスクがつかま</li> <li>す。</li> </ul>                          |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 経管栄養を行う場合があります</li> </ul> |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 経管栄養を行う場合があります</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 経管栄養を行う場合があります</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 経管栄養を行う場合があります</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 経管栄養を行う場合があります</li> </ul>                                    |   |
| 対症指示   |   |   |   |   |   |   |
| 検査   | 検体検査  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 血液検査を行います</li> </ul>   |   |   |   |   |
|  | 生理検査  |   |   |   |   |   |
|  | 放射線   |   |   |   |   |   |
|  | その他   |   |   |   |   |   |
| 輸血   |   |   |   |   |   |   |
| 手術   |   |   |   |   |   |   |
| 看護   | 日常生活ケア  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 全身清拭をします。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 全身清拭をします。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 全身清拭をします。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 全身清拭をします。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 全身清拭をします。</li> </ul>   |
|  | 指導・教育   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）</li> <li>について説明します。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）</li> <li>について説明します。</li> </ul>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）</li> <li>について説明します。</li> </ul>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）</li> <li>について説明します。</li> </ul>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）</li> <li>について説明します。</li> </ul>              |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   |
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   |
| 観察   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒</li> </ul>   |   |
| その他  |   |   |   |   |   |   |
| 食事   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 胃術後食</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 胃術後食</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 胃術後食</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 胃術後食</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 胃術後食</li> </ul>  |
| 栄養指導   |   |   |   |   |   |   |
| リハビリ   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 手術後リハビリがあります</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 手術後リハビリがあります</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 手術後リハビリがあります</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 手術後リハビリがあります</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ 手術後リハビリがあります</li> </ul>                                      |
| 文書   |   |   |   |   |   |   |
| カルテ  | 医師<br>看護師<br>コメディカル                                 |   |   |   |   |   |
| コメント   |   |   |   |   |   |   |
| 指導料・加算   |   |   |   |   |   |   |

# 膵頭十二指腸切除術 (SUR013)

| ステップ名称         |                     | 12日後                                 | 13日後                                 | 14日後  | 15日後  | 16日後  |
|----------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|
|                |                     | 12日後                                 | 13日後                                 | 14日後  | 15日後  | 16日後  |
| 患者状態           |                     | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】         | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】         | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        |
|                |                     | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない               | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない               | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              |
|                |                     | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレーンが抜去できる | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレーンが抜去できる | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレーンが抜去できる |
| 知識・教育・理解       |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 生活動作・日常動作・リハビリ |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 新規-大分類         |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 投薬             |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 注射             |                     | 血栓を予防する注射を行います                       | 血栓を予防する注射を行います                       | 血栓を予防する注射を行います                                      |   |   |
| 医師             | 処置                  |                                      | 腹部に排液用のチューブがつかま                      | 腹部に排液用のチューブがつかま                                     |   |   |
|                | 指導                  | 1日1回、血圧などの測定がありま                     | 1日1回、血圧などの測定がありま                     | 1日1回、血圧などの測定がありま                                    | 1日1回、血圧などの測定がありま                                    | 1日1回、血圧などの測定がありま                                    |
|                | 指示                  | 術後は酸素マスクがつかま                         | 術後は酸素マスクがつかま                         | 術後は酸素マスクがつかま  | 術後は酸素マスクがつかま  | 術後は酸素マスクがつかま  |
|                | 対症指示                | 経管栄養を行う場合があります                       | 経管栄養を行う場合があります                       | 経管栄養を行う場合があります                                      | 経管栄養を行う場合があります                                      | 経管栄養を行う場合があります                                      |
| 検査             | 検体検査                |                                      |                                      |   |   |   |
|                | 生理検査                |                                      |                                      |   |   |   |
|                | 放射線                 |                                      |                                      |   |   |   |
|                | その他                 |                                      |                                      |   |   |   |
| 輸血             |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 看護             | 日常生活ケア              | 全身清拭をします。                            | 全身清拭をします。                            | 全身清拭をします。<br>シャワー浴ができます。                            | 全身清拭をします。<br>シャワー浴ができます。                            | 全身清拭をします。<br>シャワー浴ができます。                            |
|                | 指導・教育               | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。           | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。           | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。                          | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。                          | クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。                          |
|                | 観察                  |                                      |                                      |   |   |   |
|                | その他                 |                                      |                                      |   |   |   |
| 食事             | 胃術後食                | 胃術後食                                 | 胃術後食                                 | 胃術後食  | 胃術後食  |   |
| 栄養指導           |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| リハビリ           | 手術後リハビリがあります        | 手術後リハビリがあります                         | 手術後リハビリがあります                         | 手術後リハビリがあります  | 手術後リハビリがあります  |   |
| 文書             |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| カルテ            | 医師<br>看護師<br>コメディカル |                                      |                                      |   |   |   |
| コメント           |                     |                                      |                                      |   |   |   |
| 指導料・加算         |                     |                                      |                                      |   |   |   |

# 膵頭十二指腸切除術 (SUR013)

| ステップ名称           |                     | 17日後  | 18日後  | 19日後  | 20日後  |
|------------------|---------------------|---|---|---|---|
|                  |                     | 17日後  | 18日後  | 19日後  | 20日後  |
| 患者状態             |                     | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】  | ■感染の徴候がない<br>・体温【適正値：≦38.0℃】                        |
|                  |                     | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない  | ■食事摂取ができる<br>・嘔気・嘔吐がない                              |
|                  |                     | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレニンが除去できる | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレニンが除去できる | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレニンが除去できる                     | ■創部に問題がない<br>・創周囲に熱感がない<br>・創部の発赤がない<br>・ドレニンが除去できる |
|                  |                     |   |   |   |   |
| 知識・教育・理解         |                     |   |   | ■日常生活の注意点について理解できる<br>・退院後の生活に対する不安の訴えがない<br>・退院後の日常生活のわからないことを聞くことができる |   |
| 生活動作・日常動作・リハビリ   |                     |   |   |   |   |
| 新規-大分類           |                     |   |   | ■退院もしくは転院できる  |   |
| 投薬               |                     |   |   |   |   |
| 注射               |                     |   |   |   |   |
| 医師               | 処置                  |   |   |   |   |
|                  | 指導                  | ⇒ 1日1回、血圧などの測定があります。                                | ⇒ 1日1回、血圧などの測定があります。                                | ⇒ 1日1回、血圧などの測定があります。  | ⇒ 1日1回、血圧などの測定があります。                                |
|                  | 指示                  | ⇒   | ⇒   | ⇒   | ⇒   |
|                  |                     | ⇒ 術後は酸素マスクがつけます                                     | ⇒ 術後は酸素マスクがつけます                                     | ⇒ 術後は酸素マスクがつけます   | ⇒ 術後は酸素マスクがつけます                                     |
|                  |                     | ⇒   | ⇒   | ⇒   | ⇒   |
| ⇒ 経管栄養を行う場合があります |                     | ⇒ 経管栄養を行う場合があります                                    | ⇒ 経管栄養を行う場合があります                                    | ⇒ 経管栄養を行う場合があります  |   |
| 対症指示             |                     |   |   |   |   |
| 検査               | 検体検査                |   |   |   |   |
|                  | 生理検査                |   |   |   |   |
|                  | 放射線                 |   |   |   |   |
|                  | その他                 |   |   |   |   |
| 輸血               |                     |   |   |   |   |
| 手術               | 日常生活ケア              | ⇒ 全身清拭をします。   | ⇒ 全身清拭をします。   | ⇒ 全身清拭をします。   | ⇒ 全身清拭をします。   |
|                  |                     | ⇒ シャワー浴ができます。                                       | ⇒ シャワー浴ができます。                                       | ⇒ シャワー浴ができます。   | ⇒ シャワー浴ができます。                                       |
|                  | 排泄                  |   |   |   |   |
|                  | その他                 |   |   |   |   |
|                  | 看護                  | 指導・教育   | ⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。                        | ⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。  | ⇒ クリニカルパス（入院生活の流れ）について説明します。                        |
|                  |                     |   |   |   |   |
| 観察               |                     | ⇒   | ⇒   | ⇒   | ⇒   |
| その他              |                     |   |   |   |   |
| 食事               |                     | 胃術後食  | 胃術後食  | 胃術後食  | 胃術後食  |
| 栄養指導             |                     |   |   |   |   |
| リハビリ             |                     | 手術後リハビリがあります  | 手術後リハビリがあります  | 手術後リハビリがあります  | 手術後リハビリがあります  |
| 文書               |                     |   |   |   |   |
| カルテ              | 医師<br>看護師<br>コメディカル |   |   |   |   |
| コメント             |                     |   |   |   |   |
| 指導料・加算           |                     |   |   |   |   |