

|                              | 平成19年度の活動実績   | 平成20年度の取り組み予定  | 来年度以降の取り組み予定、または取り組み計画   |
|------------------------------|---|--|--|
| <b>4 がん診療支援機能</b>            |   |  |  |
| <b>(1) 病理診断</b>              |   |  |  |
| 病理診断コンサルテーション                | <ul style="list-style-type: none"> <li>病理診断コンサルテーション・システムのオンライン化</li> <li>バーチャルスライド(VS)による病理診断コンサルテーションの試行</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>VSによる病理診断コンサルテーションの推進</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>VSによる病理診断コンサルテーションの推進</li> </ul>  |
| レファレンスデータベース（病理部門）           | <ul style="list-style-type: none"> <li>教育症例の腫瘍組織VS・デジタル画像の作成</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>教育症例の腫瘍組織VS・デジタル画像の作成・公開</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>教育症例の腫瘍組織VS・デジタル画像の作成・公開</li> </ul>   |
| 病理中央診断の支援                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Japan Clinical Oncology Group (JCOG)における悪性リンパ腫、骨軟部腫瘍の中央診断の実施</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Japan Clinical Oncology Group (JCOG)における悪性リンパ腫、骨軟部腫瘍の中央診断の実施</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Japan Clinical Oncology Group (JCOG)における悪性リンパ腫、骨軟部腫瘍の中央診断の実施</li> </ul>   |
| 病理学情報の発信による病理診断均てん化          | <ul style="list-style-type: none"> <li>病理学情報発信誌：「外科病理手引き」の発刊準備</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>「外科病理手引き」の発行</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>「外科病理手引き」の発行</li> </ul>   |
| <b>(2) 画像診断</b>              |   |  |  |
| 画像診断コンサルテーション                | <ul style="list-style-type: none"> <li>オンライン依頼・報告システムによるサービス開始</li> <li>レファレンスデータベースとの連携整備</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>オンライン依頼・報告システム及び電子化画像を活用したサービスの推進</li> <li>地域研修会の開催</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>オンライン依頼・報告システム及び電子化画像を活用したサービスの推進</li> <li>地域研修会の開催</li> </ul>  |
| レファレンスデータベース（システム・画像部門）      | <ul style="list-style-type: none"> <li>新システム運用開始とデータ移行の完了</li> <li>公開ページの全面改訂</li> <li>公開数の増加</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>新システムの保守整備</li> <li>コンテンツ充実（種類の多様化 診断法・検査法に関する情報提供）</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>拠点病院の登録ユーザ専用ページの作成</li> <li>教育研修利用の検討</li> </ul>  |
| 画像中央診断                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>臨床治験等における効果判定の課題把握</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>画像の中央診断に係る標準手順書の作成</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>画像の中央診断の実施</li> </ul>   |
| 画像解析システムに基づく参照情報の作成・提供       | <ul style="list-style-type: none"> <li>類似画像の症例検索に基づく画像解析システムの基盤整備</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>類似画像を収集蓄積するため事務手続きの整理と運用整備</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>類似画像の症例情報と画像診断コンサルテーションとの連携強化</li> </ul>  |
| <b>(3) 放射線治療品質管理</b>         |   |  |  |
| 放射線治療機器の品質管理・品質保証支援（物理QC/QA） | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、出力線量の確認および改善の支援</li> <li>施設における品質管理プログラム確立の支援</li> <li>診療放射線技師等の技能向上支援</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、出力線量の確認および改善の支援</li> <li>施設における品質管理プログラム確立の支援</li> <li>診療放射線技師等の技能向上支援</li> <li>地域研修会の開催</li> </ul>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、出力線量の確認および改善の支援</li> <li>施設における品質管理プログラム確立の支援</li> <li>診療放射線技師等の技能向上支援</li> <li>地域研修会の開催</li> </ul>         |
| 放射線治療計画の品質管理・品質保証支援（臨床QC/QA） | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、放射線治療計画の内容確認および改善の支援</li> <li>臨床試験の放射線治療品質管理・品質保証支援、登録例の治療計画評価</li> <li>放射線治療専門医の技能向上支援</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、放射線治療計画の内容確認および改善の支援</li> <li>臨床試験の放射線治療品質管理・品質保証支援、登録例の治療計画評価</li> <li>放射線治療専門医の技能向上支援、地域研修会の開催</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>がん診療連携拠点病院等を対象に、放射線治療計画の内容確認および改善の支援</li> <li>臨床試験の放射線治療品質管理・品質保証支援、登録例の治療計画評価</li> <li>放射線治療専門医の技能向上支援、地域研修会の開催</li> </ul> |