

厚生労働科学研究費補助金（がん対策推進総合研究事業）
（分担研究報告書）

全国がん登録と連携した臓器がん登録による大規模コホート研究の推進及び高質診療データベースの為のNCD長期予後入力システムの構築に関する研究

（研究分担者 藤原 俊義・岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学・教授）

研究要旨

日本癌治療学会は、診療科横断的ながん医療専門の統合的学会であり、2004年以降「がん診療ガイドライン」として各臓器・領域のがん診療ガイドラインの評価とウェブ公開を推進してきた。現在、27臓器5領域中、23臓器5領域のガイドラインが公開されている。本年度は、軟部腫瘍、腎盂・尿管がんが新規公開となり、肝がん、胆道がん、子宮体がん、がん疼痛が全面改訂、膵・消化管神経内分泌腫瘍、G-CSF支持療法が一部改訂を行った。また、第54回日本癌治療学会学術集会において、「がん診療ガイドラインのアウトカムの検証」をテーマとするがん診療ガイドライン委員会主催のシンポジウムを開催した。

A. 研究目的

本研究において、癌治療学会は横断的な学会として各専門領域の最新の学術的知見を幅広く共有し、科学的根拠に基づいた正確な情報を医療関係者および国民に広く発信することで、質の高いがん医療の水準を保つことを目的とする。

B. 研究方法

癌治療学会がん診療ガイドライン委員会では、幹事委員会、協力委員及び評価委員からなる29の分科会、G-CSFおよび制吐薬適正使用ガイドライン改訂ワーキンググループ、小児思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関するガイドライン作成ワーキンググループ、がん診療ガイドライン評価委員会が連携し、エビデンスに基づいた正確な情報を迅速にホームページ上に提供できるように活動を行ってきた。

C. 研究結果

現在、27臓器5領域中、23臓器5領域のガイドラインが公開されている。本年度は、軟部腫瘍、腎盂・尿管がんが新規公開となり、肝がん、胆道がん、子宮体がん、がん疼痛が全面改訂、膵・消化管神経内分泌腫瘍、G-CSF支持療法が一部改訂を行った。また、制吐療法、大腸がん、皮膚悪性腫瘍、卵巣がん、リンパ浮腫が公開に向けて準備中であり、脳腫瘍がweb化資料入稿待ち、さらに胃がん、腎障害、精巣腫瘍、膀胱がんが評価委員会による評価待ちの状況である。

関連事業として、日本腎臓学会、本学会、日本臨床腫瘍学会、日本腎臓病薬物療法学会で作成した「がん薬物療法時の腎障害ガイドライン」の刊行を了承し、がん診療ガイドライン評価委員会に評価を依頼した。

また、本年度より「がん診療ガイドライン委員会」は、関係各所と効率的にガイドラインの作成・公開・評価が行えるよう連携し、ホームページ(jscopcp.jp)を運営する「がん診療ガイドライン統括・連絡委員会」と、本学会において作成された診療ガイドラインの改訂および新たなガイドライン作成に携わる「がん診療ガイドライン作成・改訂委員会」に分かれ、新たな体制整備を行った。

癌治療学会ホームページのがん診療ガイドライン(jscopcp.jp)へのアクセス数は、一昨年度平均69,698件/月であったのに対し、昨年度は97,206件/月、本年度119,895件/月と明らかに増加している。

本年度も昨年に続き、第54回日本癌治療学会学術集会において、「がん診療ガイドラインのアウトカムの検証」をテーマとするがん診療ガイドライン委員会主催のシンポジウムを開催し、全国がん登録情報や昨年紹介できなかった5大がん以外の臓器がんのガイドライン整備状況などの検討が行われた。

D. 考察

がん対策基本法に基づくがん医療の標準化の流れの中、診療ガイドラインの普及はわが国におけるがん医療の質の向上と均霑化に大きな役割を果たし

<p>てきた。ここ10年間で、多くの領域において、臓器別・療法別のがん診療ガイドラインが策定され公表されてきた。次なる課題は、そのアウトカム評価である。今後、全国がん登録やNCDなどのデータベースを活用し、がん診療ガイドライン普及が患者の診療動向に与えた影響や将来的には予後の改善への貢献を検証していく必要がある。</p> <p>E. 結論</p> <p>がん診療ガイドラインの普及の診療動向や予後に与えた効果（アウトカム）の検証のために、データベースとの連動が重要である。</p> <p>F. 健康危険情報</p> <p>該当なし</p>	<p>G. 研究発表</p> <p>1. 学会発表</p> <p>藤原俊義、西山正彦、平田公一、佐伯俊昭、徳田裕、向井博文、鹿間直人、山内智香子、渡邊聡明、馬場秀夫、沖英次、沖田憲司、青儀健二郎、加賀美芳和、石黒めぐみ：がん診療ガイドラインの運用実態把握および標準的治療の実施に影響を与える因子の分析. 第54回日本癌治療学会学術集会、横浜、2016年10月.</p> <p>H. 知的財産権の出願・登録状況</p> <p>該当なし</p>
--	--