

日本レーザー医学会 会員各位

「レーザー医療の基礎と安全」 会員割引販売のご案内

2016年7月末発行の「レーザー医療の基礎と安全」を会員割引価格で提供いたしております。複数部数の申込みも承りますので院内教育等に是非ご利用ください。

会員割引価格:¥3,800 (送料・消費税含む) <定価は¥4,000 消費税別>

※本書は安全教育講習会テキストとしても使用いたします。受講者には、別途受講者割引料金を設定いたします。
(講習会案内時にご案内いたします。)

<お申込み・お問い合わせ>

日本レーザー医学会事務局

〒113-0033 東京都文京区本郷3-35-4 不二光学ビル3階 株式会社コンパス内

FAX:03-5840-6130 E-mail: jslsm@compass-tokyo.jp

「レーザー医療の基礎と安全」申込書

申込先ファックス: 03-5840-6130

会員氏名					
送付先住所 (口所属口自宅)	〒				
電話	-	-	FAX	-	-
				e-mail	@
希望部数	¥3,800 x _____ 部 = ¥ _____				

※申込書受領後、請求書を送付いたします。入金確認後に発送いたします。

レーザーを、安全で有効に医療応用するため手引き書

レーザー医療の基礎と安全

編集：日本レーザー医学会 安全教育委員会

当学会では、「レーザー医療の基礎と安全」(安全教育委員会編)を発刊いたしました(表紙、目次をご参照ください)。この本は、レーザーを安全かつ有効に医療応用するための重要事項についてわかりやすくまとめたもので、当学会安全教育講習会の教科書として使用するほか、広く一般読者にもご利用いただくことを期待して市販いたします。是非ご活用ください。

日本レーザー医学会 安全教育委員会

委員長 佐藤 俊一

目次

I. 光とレーザーの基礎

1. 光とその性質
2. レーザーとは
3. レーザー特性とその表記法、測定法

II. 医用レーザーの基礎

1. レーザー生体作用の基礎
2. 各種医用レーザー
3. 医用レーザー伝送路

III. 代表的なレーザー治療の原理と注意事項

1. 軟組織の凝固と蒸散治療
2. 歯科、口腔領域におけるレーザー治療
3. 皮膚科領域におけるレーザー治療
4. フォトアブレーション
5. パルスレーザーによる破砕、切削と前立腺肥大症手術
6. 光線力学治療
7. LLLT (低レベルレーザー治療)
8. レーザー治療における特殊な照射方法

IV. レーザー治療に関する安全対策の実際

1. レーザー安全の考え方
2. レーザー製造業者が行う安全対策
3. 使用者が行わなくてはならない安全対策
4. 臨床現場における対策の実際と諸問題



※本書は安全教育講習会テキストとして使用いたします。(講習会申込み時の受講者特別割引有)
※会員割引販売もいたします。日本レーザー医学会ホームページよりお申込みいただけます。