

2015 年 2 月吉日

会員各位

一般社団法人 日本内視鏡外科学会
技術審査委員会（消化器・一般外科領域）
委員長 森 俊幸

2015 年度 技術認定審査（消化器・一般外科領域） 手引き変更についての予告

2015 年 10 月 31 日を締め切りとして募集予定の 2015 年度 技術認定審査（消化器・一般外科領域）について、下記の通り、臓器別規定の変更を予定しております。

詳細が決まり次第、学会ホームページにてお知らせいたしますので、申請予定者におかれましては十分にご注意ください。申請の手引きおよび書式の公開は 2015 年 7 月 15 日頃を予定しております。

記

1. 申請受付方法の変更

2015 年度より、技術認定（消化器・一般外科領域）の申請はオンライン受付となります。2015 年 7 月頃公開予定の技術認定オンライン申請システムにて申請のうえ、オンライン申請画面の記載に従って、DVD や一部書式を技術認定事務局へ送付ください。

2. ビデオ記録方式の変更

別紙の通り、手引き「3. 申請ビデオ」の部分が変更となります。

3. 臓器別規定の変更

次の臓器において、臓器別規定が変更となる見込みです。

<胃>

- ① 「体外操作については、腹腔鏡カメラによるものでも良いので、収録すること。」は、「体外操作については、体腔外で再建している場合は、腹腔鏡カメラによるものでも良いので、収録すること。」へ変更する。

<胆道>

- ① 胆嚢摘出術のビデオ提出症例は、胆嚢炎併存例または胆嚢への癒着例へ限定する。
※審査ビデオが上記規定を満たさない、あるいは審査に明らかに適さないと判断された場合、ビデオの再提出を求める。

<肝臓>

- ① これまでの規定に加え、肝内での脈管処理の極めて少ない症例も対象外とする。
※ビデオ審査上の基準に満たない場合、ビデオの再提出を求める。
② 新たに、腫瘍とサージカルマージンが判断できる写真の添付を求める。

以上

3. 申請ビデオ

3) DVD の記録速度は通常のものとし、倍速モードで記録されたものは審査不可とする。

＜手術動画の保存、提出法＞

①業務用レコーダーで保存する場合：

- ・DVD データ方式としてユニバーサルフォーマットで DVD に動画データをコピーして提出すること。
- ・HD 画質で保存してある動画を提出する際は、ファイルサイズが大きくなることを避けるため、動画データを DVD (4.7 GB) 1 枚あたり約 2 時間に収まる程度に圧縮し、提出することが望ましい。

【圧縮の例】

- ・MPEG-4 AVC/H.264 のコーデックの場合、1280 × 720 29.97 fps にて、アスペクト比 16:9、ビットレート 3～4 Mbps 程度。
- ・MPEG-2 のコーデックの場合、SD 画質で 720 × 480 29.97 fps、アスペクト比 16:9、ビットレート 6～8 Mbps 程度。

②民生機 DVD レコーダーで保存する場合：

- ・DVD にダビングしてファイナライズして提出すること。
- ・この際、記録方式は必ず DVD ビデオモードで記録すること。VR モードで記録すると一部の再生機器、PC では再生できないため、注意すること。

・Windows Media Player ver.12 (Win), QuickTimePlayer 7 もしくは VLC プレイヤー (Mac) で再生が可能であることを確認すること。

- ・上記①、②のいずれの場合も、メディアは DVD-R を使用することとし、DVD + R, + / - RW などは使用しないこと。またメディアの品質が悪いと、再生ができないこともあるため良質のものを使用するよう注意すること。
- ・通常速度での再生で審査する他、早送りでも審査するためいずれの再生速度でも、最後まで PC で再生できることを複数の PC で確認して提出すること。

＜DVD について＞

- ・DVD には、申請者・患者が特定される情報は一切記入・貼付しないこと。
- ・DVD 録画内容に申請者・患者が推察され得る情報を入れないこと。
(申請者・患者が推察され得る情報があつた場合は審査不可となる。)
- ・DVD が各 2 枚以上になる場合には DVD の表面に、主ビデオ・副ビデオの別とその順番を明記すること (例：主ビデオ①・②、副ビデオ①・②など)

＜mini DV からのダビングについて＞

- ・mini DV より DVD にダビングした場合には、画面が途切れる場合があるため、その旨記載すること。

※審査に支障をきたす場合、再提出を求めることがある。

※記録方式については、今後変更になる可能性があるため、学会ホームページを確認のこと。