

# 重 要

平成 28 年 11 月 1 日

日本骨折治療学会  
評議員 各位

## 「インプラント不具合調査-プレート関連-」ご協力のお願い

謹啓 秋涼爽快の候、先生におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

日本骨折治療学会では、骨折治療の発展、安全性の向上を目的として、骨折治療用インプラントの不具合情報の収集・分析を行っています。平成 19 年 4 月より評議員の先生方には、勤務する施設におけるインプラント不具合の調査に、協力をお願いしております。この度、プレートに関するインプラント不具合の調査を実施させていただきます。ご協力の程、よろしくお願いいたします。

プレート関連のインプラント不具合とは破損／変形(プレート、スクリュー)、挿入困難、抜去困難です。スクリュー逸脱などの固定の破綻やインプラント周囲骨折は調査から除きます。対象部位は、鎖骨、手指、足趾を含む四肢の骨とします。脊椎と骨盤は今回の調査対象からは除きます。過去 5 年分、平成 23 年 1 月 1 日から平成 27 年 12 月 31 日までの不具合例について調査いただき、該当症例の報告をお願いいたします。同一施設に評議員が複数名いる施設につきましては、報告書は1通で結構です。

①同封のファックス返信票にて、症例発生の有無をご報告下さい

②症例発生が「有」の場合には、学会ホームページ <https://www.jsfr.jp/> 左下の

インプラント不具合調査-プレート関連-より、Excel シートをダウンロードし

症例の詳細を記入の上、jsfr@jsfr.jp まで添付書類としてご返信ください。

この調査は秘匿性を高めるため無記名ではありますが、記載漏れの確認や追加の情報の収集のために問い合わせをさせていただく場合がありますので、控えをご用意ください。

調査結果につきましては第 43 回日本骨折治療学会のインプラント委員会主催のセミナーで報告いたします。

一般社団法人日本骨折治療学会 理事長 白濱 正博  
担当理事 野々宮 廣章  
インプラント委員会委員長 岩部 昌平

# 日本骨折治療学会

株式会社レイ MICE 事業部

〒143-0006 東京都大田区平和島 5-1-1 ヤマトインターナショナルビル

TEL:03-5767-9101 E-mail: jsfr@jsfr.jp

FAX 03-3766-1351

## インプラント不具合調査-プレート関連-

(期間:平成 23 年 1 月 1 日から平成 27 年 12 月 31 日)

プレート関連のインプラント不具合発生調査  
不具合発生症例の有無

あり

「症例あり」の方は、ホームページより「症例記入用紙」をダウンロードしメール添付で  
学会事務局にご報告ください

なし

<ご意見>

施設名 \_\_\_\_\_

代表 評議員氏名 \_\_\_\_\_

評議員氏名 \_\_\_\_\_

評議員氏名 \_\_\_\_\_

評議員が複数名いる施設は本件に関する代表者を決めて下さい

お手数をおかけいたしますが平成 28 年 11 月 30 日までにご回答下さい

本調査票に対する問い合わせは、日本骨折治療学会事務局へメールでお問い合わせ下さい。

## 【参考】症例記入用紙

不具合発生のある場合には「症例記入用紙」をご提出ください

ご報告いただく内容は以下のとおりです

回答は日本骨折治療学会ホームページ<https://www.jsfr.jp/> 左下の【インプラント不具合調査-プレート関連-】よりExcelシートをダウンロードし症例詳細を記入の上、jsfr@jsfr.jpまで添付書類としてご返信ください

回答締切：平成28年11月30日

評議員氏名		入力サンプル	症例1	
患者情報	手術日	2014/5/18		
	手術日年齢	78		
	性別	男		
	患側	右		
	身長 (cm)	166		
	体重 (Kg)	70		
術式	術式	骨接合術		
	その他の場合の内容			
骨折情報	骨折型(AO分類)(リンクサイトへ移動します)	31 A3.3		
	開放/閉鎖	開放性		
合併損傷	合併損傷有無	なし		
	有の場合の内容			
不具合が生じたインプラント	正確な機種名が分かればそれだけで結構です	3.5mm LCP Proximal Humerus Plate long		
	メーカー名	〇〇社製		
	機種	XXプレート		
	材質	材質	チタン合金	
		その他の内容		
	プレートサイズ	規格	3.2mmナロー	
		長さcm	10	
近位スクリューホール数		5		
	遠位スクリューホール数	4		
不具合の発生時期		術後6ヶ月以上		
不具合の内容 プレート折損／変形 スクリュー折損／変形 スクリュー挿入困難 スクリュー抜去困難	その1	プレート折損		
	その2	スクリュー変形		
	その3			
	その4			
	その他の内容			
不具合発覚時の骨癒合		なし		
最終骨癒合		あり		
リカバリー法 該当するものを全て選択して下さい	その1	再固定		
	その2	骨移植		
	その3			
	その他の内容			
再手術に使用した固定材料 該当するものを全て選択して下さい	その1	創外固定		
	その2	プレート		
	その他の内容			
不具合原因の考察 報告者が重要と考える原因をあげてください	その1	プレートが細い		
	その2	骨折自体の問題		
	その3			
	その4			
	その他の内容			
その他のコメント				