# 安全情報

2012年9月18日

非血縁者間骨髄採取認定施設 採取責任医師 各位 採取麻酔責任医師 各位

(公財) 骨髄移植推進財団 ドナー安全委員会

## 『歯牙損傷への対応』について(お願い)

平素は、骨髄バンク事業の推進に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、気管挿管全身麻酔で行われる骨髄採取手術に際して、挿管操作あるいは麻酔中の体位 による歯牙損傷が合併症として報告されております。(概要は別紙 1 参照)

また、最近では、一般的な手術症例においても、周術期における口腔ケアの重要性が高まってきています。

つきましては、骨髄提供ドナーにおきましては、術前外来等において、動揺歯などへの十分な評価と説明にご留意いただき、必要な場合は専門的な口腔ケアをご考慮いただけますよう お願いを申し上げます。

#### 公益財団法人骨髄移植推進財団

ドナー安全委員会 事務局

ドナーコーディネート部 折原・橋下・松原

TEL 03-5280-2200 • FAX 03-5283-5629

## (別紙 1)

#### <事例概要>

#### ◆事例1

麻酔導入後、ドナーの歯にぐらつきが見られた。口腔外科を受診(X-P実施)し、もともと歯がぐらつくような要素がある方だと思われるが、本人に自覚はなかったと思われる。その後1か月間固定し、1か月後に固定されていれば終診。固定されていなければ、抜歯して差し歯の作成が必要との見解が示された。本事例においては、固定されていたため、終診となった。

#### ◆事例2

ドナーより、骨髄採取帰室後、差し歯がなくなっているとの訴えがあった。周辺を捜したが発見できず、レントゲン撮影にて飲み込んでしまっていることが、判明した。差し歯は自然排泄を待つこととし、差し歯の再作成を行った。

#### ◆事例3

ドナーのご家族から、挿管時に差し歯(前歯)が損傷したとの連絡があった(ドナー本人は、 嘔気、嘔吐症状が強く、正確な状況を確認出来なかった)。採取翌日に歯科受診し、差し歯を 入れ、少し欠けたところも直した。その後、問題にはなっていない。

### ◆事例4

退院後、上前歯4本の差し歯のぐらつきの訴えがあった(上前歯4本のうち中2本の歯根はなく、外側2本の歯根のみあり、4本を外側2本の歯根でワイヤー固定の状態)。

近医の歯科医院を受診した結果、差し歯を支えている外側2本の歯根部が折れ、血液が溜まっていたため、応急処置で洗浄が行われたが、早期のインプラント処置が必要との見解が示された(診断書には、骨髄採取術中の体位か挿管によるものであろうとの記載)。

治療期間は6か月以上が見込まれている。