

# 哲風会通信

2020. 8 VOI・95

新型コロナウイルスがなかなか落ち着きませんね。家にいる時間が長くなり、いろいろな不安を抱えている方も多いと思います。でも世界中の研究者がワクチン開発を頑張っています。必ずコロナに勝てる日が来ますのでもう少し頑張らしましょう。



## 警察歯科医

皆さんは警察歯科医という仕事をご存知ですか？

警察官専門の歯医者さんのように思われるかもしれませんが違います。

警察歯科医の仕事は主に身元不明のご遺体の歯科所見（デンタルチャート）の採取を行

っています。ドラマなどでも見たこともある方も多いと思いますが、身元不明のご遺体が見つかり警察医のお医者さんや法医学のお医者さんが検死を行います。その後、警察歯科医は口の中の歯科所見の採取を行います。私も警察歯科医の仕事をやっていますが、ご遺体の口の中を観察するのはとても大変です。死後硬直や腐敗などにより正確な口腔内の情報を記録できない事も多くあります。しかしとても大切な仕事です。実際ニューヨークの同時多発テロ事件では、ご遺体の約35%の方が歯科所見で身元が判明しています。東日本大震災でも約2600名の歯科医師が9000名近くのご遺体の歯科所見を採取し身元確認に協力しました。DNA鑑

遺体番号	検査場所	検査日時	資料採取	住所	TEL
遺体状況 <input type="checkbox"/> 上下顎有り <input type="checkbox"/> 上顎のみ <input type="checkbox"/> 下顎のみ <input type="checkbox"/> 部分 <input type="checkbox"/> その他	○X体身館	〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分	<input type="checkbox"/> 資料採取 <input type="checkbox"/> 口腔写真 <input type="checkbox"/> X線写真 <input type="checkbox"/> 歯列模型	住所: 〇〇市〇〇町〇〇番地 住所: 〇〇市〇〇町〇〇番地 住所: 〇〇市〇〇町〇〇番地 立会い警察官名: 〇〇〇〇	TEL: 〇〇(〇〇〇)〇〇〇〇 TEL: 〇〇(〇〇〇)〇〇〇〇 TEL: 〇〇(〇〇〇)〇〇〇〇

  

右上	レジン前装飾冠(歯冠・被り)	U. 金属冠付歯材冠	左下	U. 欠損(抜歯)の歯冠付歯材冠
	レジン前装飾冠(フック)			U. 金属冠付歯材冠
	被り被 (白色)			U. フルカバー冠(0) 橋脚被り
	インレー・高冠 (OD)			U. インレー (OD) (銀色)
	支台装冠 (銀色)			U. 4/5冠 (銀色)
	Cs			U. 全部装冠冠 (銀色)
	Cs			U. 欠損
	埋伏歯			

  

欠損	U	半埋伏歯	U
欠損 (金属・レジン歯)	U	U. 全部装冠冠 (金色)	U
欠損 (金属・レジン歯)	U	U. 欠損(抜歯)の(金色)	U
根面被 (金属・レジン歯)	U	U. 全部装冠冠 (金色)	U
健全歯	U	U. 健全歯	U
欠損 (死後脱落)	U	U. レジン装冠 (HL-B)	U
歯牙破折	U	U. 健全歯	U
歯牙破折	U	U. 健全歯	U

  

位置・歯数異常 (部)	形態異常 (部位)	咬合関係	写真撮影	X線写真撮影
<input type="checkbox"/> 埋伏歯 (上下)	<input type="checkbox"/> 彎曲歯 ( )	<input type="checkbox"/> 上前突	<input type="checkbox"/> 有 5枚	パノラマ写真 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
<input type="checkbox"/> 転位歯 (上下)	<input type="checkbox"/> 癒合歯 ( )	<input type="checkbox"/> 過蓋咬合	<input type="checkbox"/> 無	整理番号 ( )
<input type="checkbox"/> 傾斜歯 ( )	<input type="checkbox"/> 短小歯 ( )	<input type="checkbox"/> 切端咬合	整理番号 ( )	デンタル写真 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
<input type="checkbox"/> 過剰歯 ( )	<input type="checkbox"/> 円錐歯 ( )	<input type="checkbox"/> 反対咬合		整理番号 ( )
<input type="checkbox"/> 捻転歯 ( )	<input type="checkbox"/> 發育不全 ( )	<input type="checkbox"/> 交差咬合		撮影部位 計 10枚
<input type="checkbox"/> 歯間離開 ( )	<input type="checkbox"/> その他 (左右)	<input type="checkbox"/> その他・不明		00000000 00000000
<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 正常咬合		00000000 00000000

  

特記事項

- 下顎骨折が認められる
- 21は歯冠中央部より破折している
- 31は脱落し歯槽窩が認められる
- 51は残根上表面で根面被り装着されている
- 21はスクラブ・クワ・アブロンで入れこぼしレジン前装飾冠が装着されている
- 31は仮材料が認められ、治療中と思われる
- 51は修復物の脱落と思われる
- 31は埋伏している
- 15は頬側に装位している

推定年齢 〇〇 ~ 〇〇才

デンタルチャート(死後記録)の例

定も身元確認には大きな決め手になりますが、実際のコストの問題や鑑定時間の問題がありますので歯科所見による鑑定が必要になります。

現在では警察官、消防士、医師、歯科医師、一般ボランティアの方々を含めて定期的に大規模災害が発生した場合に備えて、訓練も行うようになりました。訓練では歯科所見を採取するだけでなく、避難所の設置やご遺体の安置場所の確保、歯科所見を採取する場所の設営など、実際に災害が起こった場合を想定して、さまざまな訓練を行います。

今後の課題としては、採取した歯科所見と患者さんの治療履歴との照合です。最近では歯科治療の記録をデータとして保存することが可能となりましたので、全ての患者さんの治療記録をデータとして管理することが出来れば、災害時の歯科所見をコンピューター上で照合することが可能になります。実際オーストラリアのビクトリア州では生前の歯科記録がデータベース化されているため歯科所見による身元判明率は97%にも及んでいるそうです。

今回の新型コロナウイルスに関しても言えますが、災害が起こった時のための備えもとても重要ですので皆さんもできる限り考えておいてください。

## 今月の通信担当

今月の通信は理事長の武蔵です。

夏の甲子園も新型コロナウイルスの影響で大会が中止となりました。選抜大会に出場予定だった高校は1試合のみの交流戦を行うこと

になりました。特別な大会になることは間違いないと思いますが、出場チームの選手たちには、悔いの残らない試合なるように一生懸命頑張ってもらいたいです。



医療法人 哲風会  
むさしデンタルオフィス

〒010 - 0912  
秋田市保戸野通町4 - 8  
TEL:018-853-8214  
フリーアクセス:0800-800-8461

医療法人 哲風会  
ちづ歯科クリニック

〒018 - 1605  
南秋田郡八郎潟町川崎字昼寝  
233 - 1  
TEL:018-875-2801