

災害時の歯科保健医療施策の進捗と、 荒川区に求められること

自治体の動きをふまえた歯科医師会の対応を考える

2025年9月12日(金) 19:30～21:00(うち80分)

荒川区歯科医師会館

東北大学 大学院歯学研究科 災害・環境歯学研究センター 特任講師
東京科学大学 大学院 救急災害医学分野/歯科公衆衛生学分野 非常勤講師
岩手医科大学歯学部・長崎大学歯学部・日本大学松戸歯学部 非常勤講師
日本災害時公衆衛生歯科研究会 世話人

中久木 康一
nakakuki@biglobe.jp

災害時の歯科保健医療施策の進捗と、 荒川区に求められること

自治体の動きをふまえた歯科医師会の対応を考える

- 能登半島地震を踏まえた自治体の災害対応の方向性
- 災害時の歯科の位置づけと、日本の歯科界としての対策
- 東京都における災害時の歯科の現状
- 荒川区は？

能登半島地震を踏まえた 自治体の災害対応の方向性

- 能登半島からの振り返り
- 災害救助法令和7年7月 福祉
- 体制
- D24H
- DHEAT
- 先遣DHEAT

令和6年能登半島地震

課題

- 支援の遅れや量の不足
 - 交通手段・移動困難、宿泊確保困難
- 受援や連携が困難

対策

- 迅速な支援の開始・派遣(含:調整役)
- 福祉的支援等の充実
- DX・備蓄の推進

災害対策基本法等の一部を改正する法律(令和7年法律第51号)

- 令和7年5月28日
国会で可決・成立
- 令和7年6月4日
公布・一部施行
- 令和7年7月1日
全面施行

「災害対策基本法等の一部を改正する法律案」の閣議決定について
令和7年2月14日
内閣府政策統括官(防災担当)
https://www.bousai.go.jp/taisaku/naoshi/kihonhou_06.html

災害対策基本法等の一部を改正する法律案の概要

内閣府(防災)

※災害対策基本法、災害救助法、水道法、大規模災害復興法、大規模地震対策法、内閣府設置法

趣旨

令和6年能登半島地震の教訓等を踏まえ、災害対策の強化を図るため、国による支援体制の強化、福祉的支援等の充実、広域避難の円滑化、ボランティア団体との連携、防災DX・備蓄の推進、インフラ復旧・復興の迅速化等について、以下の措置を講ずる。

改正内容

①国による災害対応の強化

1) 国による地方公共団体に対する支援体制の強化 ★災害対策基本法

- 国は、地方公共団体に対する応援組織体制を整備・強化。
- 国は、地方公共団体からの要請を待たず、先手で支援。



国による応援組織の例
(国土交通省TEC-FORCE)

②被災者支援の充実

1) 被災者に対する福祉的支援等の充実 ★災害救助法、災害対策基本法

- 高齢者等の要配慮者、在宅避難者など多様な支援ニーズに対応するため、災害救助法の救助の種類に「福祉サービスの提供」を追加し、福祉関係者との連携を強化。災害対策基本法においても「福祉サービスの提供」を明記。
- 支援につなげるための被災者、避難所の状況の把握。



3) 「被災者援護協力団体」の登録制度の創設 ★災害対策基本法、災害救助法

- 避難所の運営支援、炊き出し、被災家屋の片付け等の被災者援護に協力するNPO・ボランティア団体等について、国の登録制度を創設。
- 登録被災者援護協力団体は、市町村から、被災者等の情報の提供を受けることができる。
- 都道府県は、災害救助法が適用された場合、登録団体を救助業務に協力させることができ、この場合において実費を支弁。
- 国は、必要な場合、登録団体に協力を求めることができる。国民のボランティア活動の参加を促進。



災害対策基本法等の一部を改正する法律(令和7年法律第51号)

- 令和7年5月28日
国会で可決・成立
- 令和7年6月4日
公布・一部施行
- 令和7年7月1日
全面施行

「災害対策基本法等の一部を改正する法律案」の閣議決定について
令和7年2月14日
内閣府政策統括官(防災担当)
https://www.bousai.go.jp/taisaku/naoshi/kihonhou_06.html

②被災者支援の充実

1) 被災者に対する福祉的支援等の充実

★災害救助法、災害対策基本法

- 高齢者等の要配慮者、在宅避難者など多様な支援ニーズに対応するため、災害救助法の救助の種類に「福祉サービスの提供」を追加し、福祉関係者との連携を強化。災害対策基本法においても「福祉サービスの提供」を明記。
- 支援につなげるための被災者、避難所の状況の把握。



車中泊への対応



高齢者等への対応

2) 広域避難の円滑化 ★災害対策基本法

- 広域避難における、避難元及び避難先市町村間の情報連携の推進。
- 広域避難者に対する情報提供の充実。
- 市町村が作成する被災者台帳について、都道府県による支援を明確化。

③インフラ復旧・復興の迅速化

1) 水道復旧の迅速化 ★水道法

- 日本下水道事業団の業務として、地方公共団体との協定に基づく水道復旧工事を追加。また、水道事業者による水道本管復旧のための土地の立入り等を可能とする。

2) 宅地の耐震化(液状化対策)の推進 ★災害対策基本法

3) まちの復興拠点整備のための都市計画の特例 ★大規模災害復興法



水道の復旧
(被災した浄水場)

3) 「被災者援護協力団体」の登録制度の創設

★災害対策基本法、災害救助法

- 避難所の運営支援、炊き出し、被災家屋の片付け等の被災者援護に協力するNPO・ボランティア団体等について、国の登録制度を創設。
- 登録被災者援護協力団体は、市町村から、被災者等の情報の提供を受けることができる。
- 都道府県は、災害救助法が適用された場合、登録団体を救助業務に協力させることができ、この場合において実費を支弁。
- 国は、必要な場合、登録団体に協力を求めることができる。国民のボランティア活動の参加を促進。



炊き出し



被災家屋の片付け

4) 防災DX・備蓄の推進 ★災害対策基本法

- 被災者支援等に当たって、デジタル技術の活用。
- 地方公共団体は、年一回、備蓄状況を公表。

令和7年7月1日 施行 災害救助法施行令(新)

(医療、福祉、土木建築工事及び輸送関係者の範囲)

第四条 法第七条第一項及び第二項に規定する医療、福祉、土木建築工事及び輸送関係者の範囲は、次のとおりとする。

- 一 医師、歯科医師又は薬剤師
- 二 栄養士、管理栄養士、保健師、助産師、看護師、准看護師、診療放射線技師、臨床検査技師、理学療法士、作業療法士、臨床工学技士、救急救命士、言語聴覚士、歯科衛生士又は歯科技工士
- 三 保育士、社会福祉士、介護福祉士、介護支援専門員、精神保健福祉士、公認心理師又は児童福祉法(昭和二十二年法律第百六十四号)第二十四条の二十六第二項に規定する指定障害児相談支援若しくは障害者の日常生活及び社会生活を総合的に支援するための法律(平成十七年法律第百二十三号)第五十一条の十七第二項に規定する指定計画相談支援に従事する者として内閣府令で定める者

<https://laws.e-gov.go.jp/law/322C00000000225>

災害救助法による救助の程度、方法及び期間並びに実費弁償の基準

(福祉サービスの提供)

第七条 法第四条第一項第六号の福祉サービスの提供は、次の各号の定めるところにより行うこととする。

- 一 災害により現に被害を受け、避難生活において配慮を必要とする高齢者、障害者、乳幼児その他の者(以下「災害時要配慮者」という。)に対して、応急的に処置するものであること。
- 二 都道府県知事等(法第三条に規定する「都道府県知事等」をいう。第十五条第一号イにおいて同じ。)又は災害発生市町村等(法第十一条に規定する「災害発生市町村等」をいう。)の長からの要請を受けて行うものであること。
- 三 次の範囲内において行うこと。
 - イ 災害時要配慮者に関する情報の把握
 - ロ 災害時要配慮者からの相談対応
 - ハ 災害時要配慮者に対する避難生活上の支援
 - ニ 災害時要配慮者の避難所への誘導
 - ホ 福祉避難所の設置(法第二条第二項に基づき設置する場合を除く。)
- 四 福祉サービスの提供のため支出できる費用は、前号イからニまでの場合は消耗器材費又は器物の使用謝金、借上費若しくは購入費として当該地域における通常の実費とし、同号ホの場合は消耗器材費、建物の使用謝金、器物の使用謝金、借上費又は購入費、光熱水費並びに仮設便所等の設置費として当該地域における通常の実費とすること。
- 五 福祉サービスの提供を実施できる期間は、災害発生の日から七日以内とすること。

令和7年6月24日官報

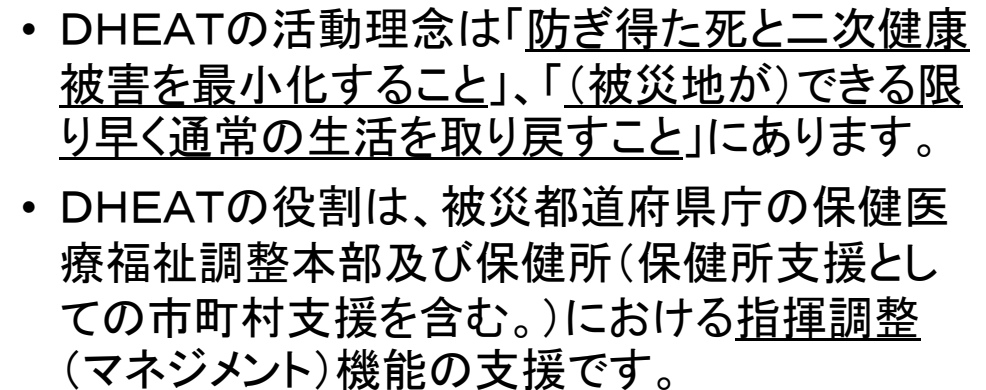
保健・医療・福祉の活動チームによる支援（主なもの）



等

7

DHEAT 活動理念と役割



DHEAT(災害時健康危機管理支援チーム): Disaster Health Emergency Assistance Team
一定規模以上の災害が発生した際に、被災都道府県庁の保健医療福祉調整本部及び保健所が担う指揮・総合調整(マネジメント)機能等を支援するため、専門的な研修・訓練を受けた都道府県等の職員により構成される応援派遣チーム

6

V. 活動の実際

2. 災害時保健医療福祉活動

1. 医療対策
2. 避難所運営支援
3. 歯科保健医療対策
4. 感染症対策
5. 食支援・栄養指導
6. 生活不活発病対策
7. 車中泊・深部静脈血栓症(DVT)対策

8. 在宅被災者支援
9. 要配慮者支援(高齢者、母子、障がい者)
10. こころのケア
11. 衛生環境対策
12. 食品衛生対策
13. 被災動物対策
14. 御遺体の取扱いに係る対応

DHEAT活動ハンドブック(第2版) 令和5年3月
<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000998894.pdf>

災害時健康危機管理支援チーム活動要領

1. 災害時健康危機管理支援チームの概要
- (3) 本要領における用語の定義
- ケ. DHEAT先遣隊

- **DHEAT先遣隊**とは、厚生労働省からの要請により、発災後概ね48時間以内に被災都道府県の本庁や保健所で活動を開始し、被災都道府県等の被災状況を速やかに厚生労働省やDHEAT事務局等に情報共有するとともに、発災直後の被災都道府県の保健医療福祉部門の指揮調整機能等を支援するDHEATをいう。

災害時健康危機管理支援チーム活動要領, 令和6年10月24日(一部改正)

日本災害歯科支援チーム(JDAT)

活動内容

JDAT 2024 (JDAT活動要領, 2022年10月第1版と引用)

JDAT (Japan Dental Alliance Team (JDAT))

- 障がい者に対する関係職種と連携した対応
- 乳幼児及び保護者に対する対応

組織体制

○ JDAT

厚生労働省からの要請に基づき、日本歯科医師会が基幹事務局をつとめる日本災害歯科保健医療連携協議会として、各都道府県の連携協議会や歯科関連組織から派遣する JDAT。

○ 都道府県 JDAT

都道府県、市町村、保健所、福祉センター等の支援や、知事会での支援などにおいて、都道府県と災害時歯科医療連携協議会等を通じて、災害時歯科医療支援チームを構成し、被災地において被災者に対する歯科医療支援活動を実施する JDAT (現在、各都道府県における災害時歯科保健医療連携協議会等の設置を推進中)。

派遣スキーム

○ JDAT (日本災害歯科支援チーム)

1. チームの構成と派遣体制

歯科医師派遣チームとして、歯科医師2、歯科衛生士1、歯科技工士1、歯科保健支援チームとして、歯科医師2、歯科衛生士2

もしくは、歯科医師1、歯科衛生士2+3

○ 標準的な1チームの現地活動時間

4日間/1チーム 6-9時間/1日の活動時間

DHEATとの連携事例

平成30年の北海道胆振東部地震においては、道内 DHEAT が派遣され、派遣期間 9/10~10/10 のうち、第1連泊(9/10~9/14)、第2連泊(9/16~9/21)の2回にわたり、道内 DHEAT の一員として避難の被災者等を加えた歯科専門職が派遣された。

この派遣においては、災害時歯科医療連携協議会(以下「協議会」)内に「小児歯科部長」を本部長とする「東胆振東部3市町保健医療福祉調整本部」が、厚真町、安平町、むかわ町における保健・医療活動に関する総合調整が実施された。

DHEATによるJDATの調整の具体的なイメージ

歯科医師等との連携体制を構築。

DHEATにお願いしたいこと

- JDAT は、保健医療支援チームの中で活動します。DHEAT には災害発生直後から、歯科保健医療の現場も含めて地域保健を評価いただき、必要時は JDAT を活用いただけるようお願いいたします。
- JDAT の歯科保健医療活動においては、対象者の医療的背景、居住環境の口腔衛生や食生活に関する環境、そして、口腔ケアに当たっての介護福祉サポートなど、多くの保健医療・介護福祉関係者との連携が必要となり、これらの全体をマネジメントする DHEAT との連携が必要となります。
- このために、DHEAT に歯科専門職を含めていただき、DHEAT 事務局において歯科保健医療の現場に関するご意見を伺いたいと思っております。
- 平時より災害時に備え、地域づくりを行っていただく際、DHEAT には歯科保健医療の観点も含めてご指導いただき、災害対応訓練においては JDAT とも連携いただきたいと思います。

令和6年度能登半島地震におけるD24Hの活用

本年1月1日に発生した能登半島地震において、来年度より厚生労働省で本格運用することとしている「災害時保健医療福祉活動支援システム(D24H)」について、発災直後より、避難所状況の把握のため機能の一部解放し、石川県保健医療福祉調整本部、保健所、DMAT(災害時派遣医療チーム)等で災害対応に活用。

図①:施設・避難所等ラピッドアセスメントシート

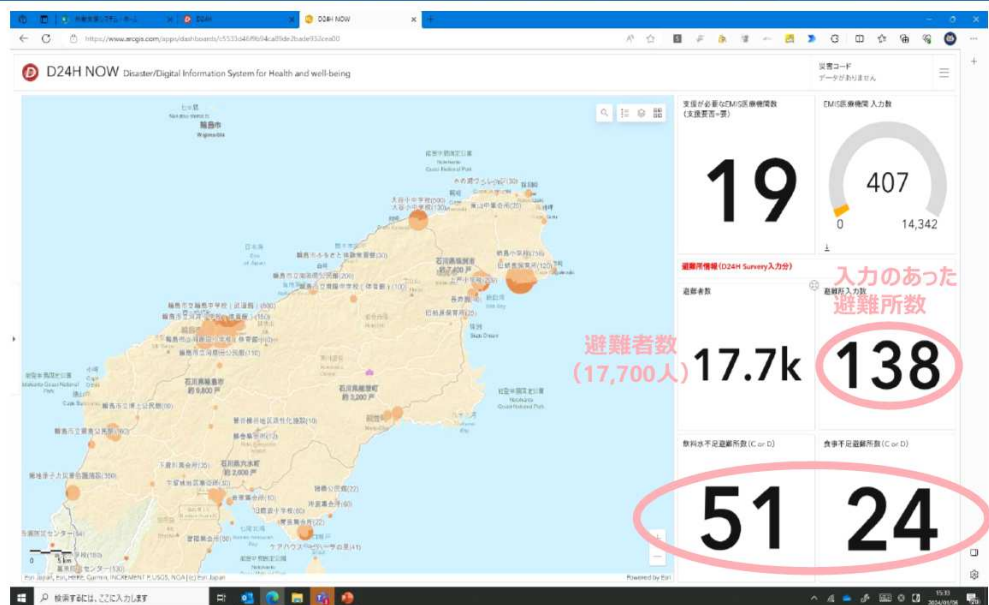
図②: D24Hsurvey 画面



避難所における飲料水の不足や電気が使用出来ない状況等の情報に基づき、石川県保健医療福祉調整本部に、加工したデータを共有し、避難所支援に活用。

災害時の保健医療福祉に関する横断的な支援体制の構築について、「令和6年度健康危機における保健活動推進会議」令和7年1月21日

D24H NOW ※避難所情報の地図化



飲料水・食料が不足している避難所数

16

災害時の保健医療福祉に関する横断的な支援体制の構築について、
「令和6年度健康危機における保健活動推進会議」令和7年1月21日

D24Hに集約された避難所情報

※R6.1.24時点入力のある368カ所の状況

	A 充足	B 改善余地あり	C 不足	D 不全	不明		A 充足	B 改善余地あり	C 不足	D 不全	不明
飲料水	286 78%	37 10%	10 3%	15 4%	20 5%	毛布等寝具	264 72%	54 15%	10 3%	3 1%	37 10%
食事	267 73%	63 17%	10 3%	7 2%	21 6%	室温管理	256 70%	48 13%	19 5%	11 3%	34 9%
使用可能トイレ	196 53%	95 26%	27 7%	21 6%	29 8%	暖房設備	140 38%	33 9%	6 2%	5 1%	184 50%
電気	282 77%	25 7%	8 2%	31 8%	22 6%	手洗い環境	158 43%	99 27%	40 11%	29 8%	42 11%
ガス	180 49%	42 11%	15 4%	48 13%	83 23%	トイレ清掃	275 75%	0 0%	0 0%	18 5%	75 20%
生活用水	174 47%	92 25%	36 10%	40 11%	26 7%	土足禁止	270 73%	0 0%	0 0%	50 14%	48 13%
固定電話	124 34%	0 0%	0 0%	141 38%	103 28%	下水	98 27%	0 0%	0 0%	151 41%	119 32%
携帯電話	296 80%	0 0%	0 0%	14 4%	58 16%	ゴミ集積場所	242 66%	0 0%	0 0%	22 6%	104 28%
衛星電話	17 5%	0 0%	0 0%	187 51%	164 45%	館内禁煙	234 64%	0 0%	0 0%	33 9%	101 27%
データ通信	213 58%	0 0%	0 0%	47 13%	108 29%	ペット収容所	57 15%	0 0%	0 0%	158 43%	153 42%
救護所設置	27 7%	0 0%	0 0%	254 69%	87 24%	男女別更衣室	108 29%	0 0%	0 0%	138 38%	122 33%
医療チームの巡回	210 57%	0 0%	0 0%	81 22%	77 21%	男女別トイレ	196 53%	0 0%	0 0%	83 23%	89 24%
過密度	225 61%	69 19%	20 5%	17 5%	37 10%	男女別居住スペース	61 17%	0 0%	0 0%	195 53%	112 30%
						授乳室等母子スペース	23 6%	0 0%	0 0%	180 49%	165 45%
						障害者用トイレ	84 23%	0 0%	0 0%	146 40%	138 38%
						感染予防・清掃用物品	249 68%	0 0%	0 0%	23 6%	96 26%
						パーティション区切り	84 23%	0 0%	0 0%	179 49%	105 29%
						段ボールベッド	112 30%	0 0%	0 0%	154 42%	102 28%

赤字：充足している施設の割合が50%以下、かつ、不全の割合が30%以上の事項

17

災害時の保健医療福祉に関する横断的な支援体制の構築について、
「令和6年度健康危機における保健活動推進会議」令和7年1月21日

D24Hを用いた避難所の感染症管理

日本環境感染学会、国立感染研究所において、D24Hにて集計をされた情報を用い避難所感染症レポートを作成。

災害時感染制御支援チーム(DICT)等が避難所感染症レポートを用い、避難所の感染症管理の支援を実施した。

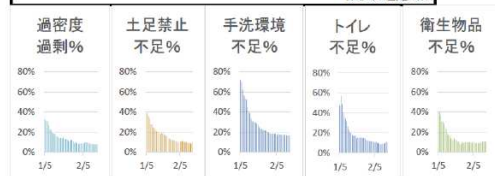
避難所感染症レポート 全体 2024年2月16日9時00分時点

災害時保健医療福祉活動支援システム「D24H」ラピッドアセスメントシート集計

アセスメント実施避難所数	387カ所	100%
インフルエンザ発生避難所数	6カ所	1.6%
避難者数	9217名	100%
発熱	33名	0.358%
咳・痰	77名	0.835%
下痢	13名	0.141%
嘔吐	5名	0.054%
インフルエンザ (Flu)	7名	0.076%
感染性胃腸炎	6名	0.065%



	A: 充足	B: 改善の余地あり	C: 不足	D: 不全	C+D/A+B+C+D %
過密度	241	54	16	9	7.8%
土足禁止	281	0	0	28	9.1%
生活用水	199	72	25	32	17.4%
手洗い環境	194	65	28	23	16.5%
使用可能トイレ	218	70	14	20	10.6%
トイレ清掃	279	0	0	16	5.4%
下水	120	0	0	143	54.4%
感染予防・清掃用物品	244	0	0	27	10.0%
パーティション区切り	114	0	0	154	57.5%



作成：日本環境感染学会 災害時感染制御検討委員会
災害時感染制御支援チーム (Disaster Infection Control Team : DICT)
国立感染研究所 実地医学研究センター



災害時の保健医療福祉に関する横断的な支援体制の構築について、
「令和6年度健康危機における保健活動推進会議」令和7年1月21日

事務連絡 令和7年3月25日

D24Hの活用範囲

D24Hを活用する機関等については、「大規模災害時の保健医療福祉活動に係る体制の整備について」(通知)等を踏まえて設定し、各団体にIDとパスワードを付与

属性	団体等名称
国	・厚生労働省職員 (大臣官房厚生科学課、医政局、医薬局、健康・生活衛生局、社会・援護局、障害保健福祉部、老健局)、内閣府 (防災)、他省庁の職員 (経産省、国交省、農水省等)
都道府県保健医療福祉調整本部	県庁の職員 (防災担当部局、医務主管課、保健衛生主管課、薬務主管課、精神保健主管課、民生主管課) ※「災害時の福祉支援体制の整備について」平成30年5月31日社援第0531第1号厚生労働省社会・援護局長通知に記載する災害福祉支援ネットワークを所管する部署。
保健所・DHEAT、市町村	・保健所の職員 ・災害医療コーディネーター ・災害薬事コーディネーター ・災害時小児周産期リエゾン ・市町村 (保健所と連携)
保健医療福祉活動チーム等	・災害派遣医療チーム (DMAT) ・日本医師会災害医療チーム (JMAT) ・日本赤十字社の救護班 ・独立行政法人国立病院機構の医療班 ・全日本医療支援班 (AMAT) ・日本災害歯科支援チーム (JDAT) ・薬剤師チーム ・看護師チーム (被災都道府県以外の都道府県、市町村、日本看護協会等の関係団体や医療機関から派遣された看護職員を含む) ・保健師等チーム ・管理栄養士チーム ・日本栄養士会災害支援チーム (JDA-DAT) ・災害派遣精神医療チーム (DPAT) ・日本災害リハビリテーション支援協会 (JRAT) ・災害派遣福祉チーム (DWAT) ・災害時感染制御支援チーム (DICT) ・その他の災害対策に係る保健医療活動を行うチーム ・中間支援団体 (JVORDを想定)

大規模災害時における「災害時保健医療福祉活動支援システム(D24H)」の活用について(周知)
<https://www.mhlw.go.jp/content/001463038.pdf>

災害時の歯科の位置づけと、日本の歯科界としての対策

- 地方公共団体における歯科保健医療業務指針
- 歯科口腔保健の推進に関する基本的事項
- 防災基本計画／第8次医療計画
- 「保健医療福祉活動チーム」
- 日本の歯科界としての対策
－ 連絡協議会、JDAT、研修

災害時の歯科保健医療の課題

個人の口腔衛生管理環境が整わない

水、洗口所、口腔ケア用品、意欲
病院や施設における環境が整わない
水、口腔ケア用品、スタッフ
口腔機能が維持しにくくなる
運動量、会話量

歯科保健提供体制の縮小・崩壊

自治体（保健所・保健センター）の体制
業務委託先の体制
（移動困難による参加困難）
口腔健康管理が困難

歯科医療提供体制の縮小・崩壊

歯科診療所の稼働
（移動困難による通院困難）

地方公共団体における歯科保健医療業務指針

令和6年4月1日 適用

（下線、太字は追記）

第一 都道府県及び保健所における歯科保健医療業務

2 地域歯科医療提供体制の構築について

（6）災害時歯科保健医療体制の確保

都道府県は、大規模災害時における歯科医療の確保、避難所等における口腔衛生管理の対応等を迅速に行うため、歯科医師会、歯科衛生士会、歯科技工士会、大学歯学部等と連携し、災害時対応の共有や人材育成等の体制整備に努めることまた、災害時対応マニュアルの作成や人材育成等に努めること。

第二 市町村における歯科保健業

2 歯科保健事業等の実施について

（9）地域の特性に応じた歯科保健事業

市町村は、上記の（1）～（8）に示した事業の他、外国人対応、離島・中山間地域等の無歯科医地区対応、生活困窮者対応等、地域の特性に応じ、必要な歯科保健事業の実施に努めること。

「歯科口腔保健の推進に関する法律」（平成23年法律第95号）第12条第1項

歯科口腔保健の推進に関する基本的事項（R6年度～）

第六 その他歯科口腔保健の推進に関する重要事項 （下線、太字は追記）

三 大規模災害時の歯科口腔保健に関する事項

災害発生時には、避難生活等における口腔内の清掃不良等によりリスクが高くなる誤嚥性肺炎の発症等の二次的な健康被害を予防することが重要であり、平時から国民や歯科口腔保健の関係者に対して、災害時における歯科口腔保健の重要性について普及啓発活動に努める必要がある。

また、地方公共団体においては、大規模災害時に必要な歯科保健サービスを提供できる体制構築に平時から努める必要がある、災害時に対応できる歯科専門職や災害発生時の歯科保健活動ニーズを把握する人材の育成に努めるとともに、地域の職能団体等の関係団体と連携するように努めることとする。なお、大規模災害時の歯科口腔保健等に関する活動の指針等を策定する等の対応を行うことが望ましい。

防災基本計画 令和5年5月 P73～74
第2編 各災害に共通する対策編
第2章 災害応急対策 第4節 救助・救急、医療及び消火活動
2 医療活動 (2) 被災地域外からの災害派遣医療チーム(DMAT)等の派遣

○都道府県は、災害派遣医療チーム(DMAT)による活動と並行して、また、災害派遣医療チーム(DMAT)活動の終了以降、日本医師会災害医療チーム(JMAT)、日本赤十字社、独立行政法人国立病院機構、独立行政法人地域医療機能推進機構、国立大学病院、**日本災害歯科支援チーム(JDAT)**、日本薬剤師会、日本看護協会、民間医療機関等からの医療チーム派遣等の協力を得て、指定避難所等、救護所も含め、被災地における医療提供体制の確保・継続を図るものとし、その調整に当たり、災害医療コーディネーターは、都道府県に対して適宜助言及び支援を行うものとする。その際、都道府県は、医療チーム等の交代により医療情報が断絶することのないよう、被災地における診療情報の引継ぎが適切に実施されるよう、努めるものとする。

https://www.soumu.go.jp/main_content/000650514.pdf ※改正前の記載は「日本歯科医師会」

各都道府県知事 殿 医政発0331第100号 令和7年3月31日

大規模災害時の保健医療福祉活動に係る体制の強化について

保健医療福祉活動チーム

災害派遣医療チーム(DMAT)、日本医師会災害医療チーム(JMAT)、日本赤十字社の救護班、独立行政法人国立病院機構の医療班、全日本医療支援班(AMAT)、**日本災害歯科支援チーム(JDAT)**、薬剤師チーム、災害支援ナース等の看護師チーム(被災都道府県以外の都道府県、市町村、日本看護協会等の関係団体や医療機関から派遣された看護職員を含む)、保健師等チーム、管理栄養士チーム、日本栄養士会災害支援チーム(JDA-DAT)、災害派遣精神医療チーム(DPAT)、日本災害リハビリテーション支援協会(JRAT)、災害時感染症制御支援チーム(DICT)、災害派遣福祉チーム(DWAT)、その他の災害対策に係る保健医療福祉活動を行うチーム

<https://www.mhlw.go.jp/content/001473923.pdf>

各都道府県衛生主管部(局)長 殿 <https://www.mhlw.go.jp/content/001103126.pdf>
疾病・事業及び在宅医療に係る医療体制について 医政地発0331第14号 令和5年3月31日
災害時における医療体制の構築に係る指針 P98 最終改正 医政地発0629第3号 令和5年6月29日
第1 災害医療の現状 厚生労働省医政局地域医療計画課長
2 災害医療の提供

(6) **保健医療活動チーム**

災害が沈静化した後においても、被災地の医療提供体制が復旧するまでの間、避難所や救護所等に避難した住民等に対する健康管理を中心とした医療が必要となるため、様々な保健医療活動チーム(日本医師会災害医療チーム(JMAT)、日本赤十字社の救護班、独立行政法人国立病院機構の医療班、全日本病院医療支援班(AMAT)、**日本災害歯科支援チーム(JDAT)**、薬剤師チーム、看護師チーム(被災都道府県以外の都道府県、市町村、日本看護協会等の関係団体や医療機関から派遣された看護職員を含む)、保健師チーム、管理栄養士チーム、日本栄養士会災害支援チーム(JDA-DAT)、日本災害リハビリテーション支援チーム(JRAT)、その他の災害医療に係る保健医療活動を行うチーム)が、DMAT、DPATとも連携しつつ、引き続いて活動を行っている。

© 2024 DPHD

日本災害歯科保健医療連絡協議会 ※平成27年4月設置

- <目的>

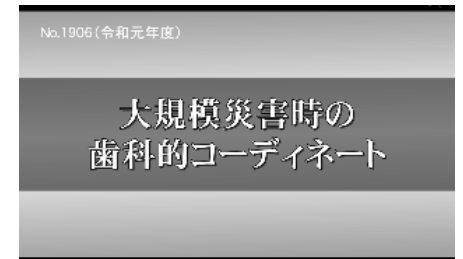
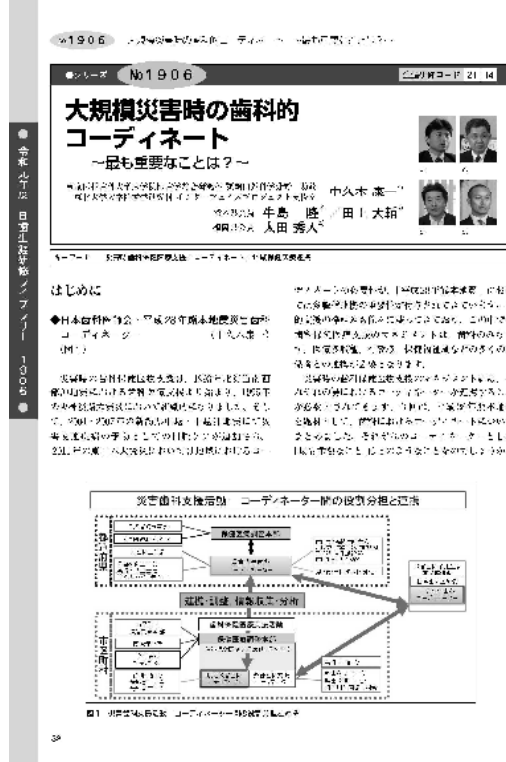
大規模震災後の避難所・仮設住宅、被災者等への歯科保健医療の提供は、(急性期から慢性期)に至るまで、様々な歯科関係職種の継続的な支援が必要である。

そのため、日本歯科医師会主導の下、**歯科関係団体同士の連携**や災害対応に関する**認識の共通化**を図るとともに、各歯科団体独自の行動計画等の**情報集約や共有**を促し、有事に際して**国や都道府県との連携調整**を行い、被災地の歯科医療救護や被災者の歯科支援活動を**迅速に効率よく**行うべく、協議していく。
- <構成団体>

 - ①日本歯科医師会
 - ②日本歯科医学会
 - ③日本私立歯科大学協会
 - ④国立大学歯学部長・歯学部附属病院長会議
 - ⑤全国医学部附属病院歯科口腔外科科長会議
 - ⑥日本病院歯科口腔外科協議会
 - ⑦日本歯科衛生士会
 - ⑧日本歯科技工士会
 - ⑨全国行政歯科技術職連絡会
 - ⑩日本歯科商工協会

※オブザーバー：内閣府、厚生労働省、日本医師会(JMAT関係者)、防衛省ほか

行動指針 共通書式 災害歯科保健医療 標準テキスト(第2版) JDAT 活動要領



日歯会員の方は無料で受講できるはず
ぜひ、スタッフとともに、
ご視聴ください

日歯Eシステム
生涯研修ライブラリー

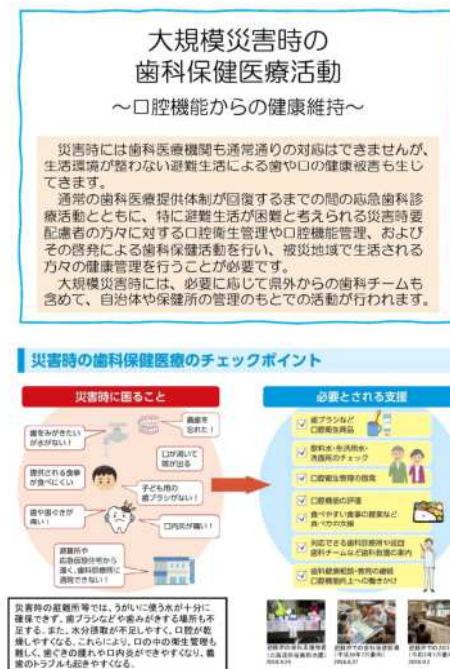
災害歯科保健医療体制研修会 (2018年度～, 厚労省補助金 災害医療チーム等養成支援事業)

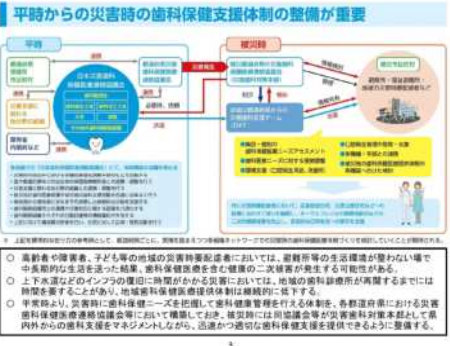
1日目	
スケジュール	研修科目
11:00～11:05※5分	開会・挨拶
11:05～11:15※10分	研修の目的(オリエンテーション)
11:15～11:35※20分	災害歯科医療概論
11:35～12:05※30分	歯科災害派遣チームの実現に向けて
12:05～12:35※30分	災害歯科コーディネーターの役割
12:35～13:30※55分	<休憩>
13:30～14:00※30分	災害時における歯科医師会の対応
14:00～14:30※30分	災害時における保健医療の対応
14:30～14:50※20分	厚生労働省における災害対応
14:50～15:20※30分	JMAT等との連携(災害時の医療チームの活動)
15:20～15:40※20分	<休憩>
15:40～16:10※30分	内閣府における災害対策
16:10～16:30※20分	防衛省・自衛隊における災害対応
16:30～16:45※15分	海上保安庁における災害対応
16:45～17:00※15分	警察庁における災害対応(身元確認含む)
17:00～17:25※25分	災害時における身元確認体制との連携
17:25	1日目閉会

2日目	
スケジュール	研修科目
9:30～11:30 ※120分	【講義・演習】 被災市町村におけるコーディネーター
11:30～12:30 ※60分	<休憩>
12:30～13:30 ※60分	【講義・ロールプレイ】 心理社会的サポート
13:30～15:30 ※120分	【講義・演習】 都道府県におけるコーディネート
15:30～15:50 ※20分	総評、質疑
15:50	閉会・修了証交付

主催：日本歯科医師会
(災害歯科保健医療連絡協議会 事務局)

令和4年度厚生労働行政推進調査 <http://jsdphd.umin.jp/pdf/22IA2006.nkkk.booklet.4p.pdf>





災害時の避難所等における歯科活動には、自治体や保健所のみならず、多くの保健医療・介護福祉専門職・チームとの連携が欠かせません。また、適切に支援を提供するためには、時間とともに移動し、そして変化していく人々のニーズを、偏りなく迅速に把握して評価し続けることが必要とされます。

多職種・多組織での支援にあたり、評価や支援を効率化し、実効性の高い支援に結び付けることが大切であり、そのための体制を地域ごとに整備しておくことが必要となります。更には、その体制を災害発生直後から迅速に稼働させるためには、平時からの研修や訓練、または備蓄やシステムなどが必要となります。

もちろん、公助が届くまでの時間は、自助・共助で対応いただく必要があります。住民も含めて災害時の健康管理の重要性を理解し、自分で動ける住民は災害時にも自分の健康管理を継続できる準備を意識していただくよう、働きかけることも大切です。

Japan Dental Alliance Team (JDAT、日本災害歯科支援チーム)

令和4年(2022年)3月2日正式発足

【目的・趣旨】

JDAT (Japan Dental Alliance Team : 日本災害歯科支援チーム) は、災害発生後おおむね72時間以降に**地域歯科保健医療専門職により行われる、避難所等における応急歯科診療や口腔衛生を中心とした公衆衛生活動**を支援することを通じて被災者の健康を守り、地域歯科医療の復旧を支援すること等を目的としている。

JDAT (Japan Dental Alliance Team : 日本災害歯科支援チーム) 活動要領 (第2版)

輪島市 23チーム
珠洲市 34チーム
能登町 23チーム
六水町 27チーム
志賀町 7チーム
七尾市 7チーム

- 1チームは、3市町村で活動
- 1チームは活動拠点の物資整備のみ
- 派遣日数はまちまちで、隣県からの日帰りでの派遣もあった

派遣日数	チーム数
1	35
2	7
3	21
4	43
5	15
6	3
7	3
8	1

能登北部医療圏における人口と歯科診療所数

	歯科診療所	人口	人口高齢化率
輪島市	12	22,000	46%
珠洲市	5	12,000	52%
能登町	5	14,000	50%
六水町	4	7,000	49%

- 1月18日 県外JDAT派遣開始
- 3月10日 県外JDATを北陸3県のみに限局
- 3月20日 県外JDAT派遣終了

県内JDATによる活動

- 歯科診療車による仮設診療所 (珠洲市、2月4日～4月27日)
- 1.5次避難所巡回歯科保健医療活動 (1月19日～4月20日)





- ・ JDAT (日本災害歯科支援チーム)は、歯科医師・歯科衛生士・歯科技工士などによるチームです。
- ・ 避難所や高齢者施設等において、応急歯科治療や口腔衛生の確保・口腔機能の維持をサポートします。



歯科相談 応急歯科治療

近隣の歯科診療所が再開するまでの間、痛みをとる、食べやすくする、などの応急治療を行います。

- ・ 歯が痛い、口内炎ができた
- ・ 入れ歯が痛い、ゆるい
- ・ 歯の詰め物がとれた
- ・ 食事が食べにくい、むせる



歯科保健活動

歯や口のお困りごとを確認し、災害時の生活における工夫の仕方を、おひとりおひとりの状態にあわせてご紹介・ご説明し、必要な歯みがき用品をご提供します。災害時のお口のケアが、肺炎などのからだの病気を予防することなども、あわせてお伝えします。

- ・ お水が少ない時の歯みがきの工夫
- ・ お口が乾きやすい時のマッサージ方法



【集団】 お口の 健康づくり

皆さんがお集まりの場所で、歯や口からの健康の保ち方をご説明したり、お口の体操をしったりします。

- ・ お口の体操
- ・ 歯や口と健康 講和



地域の歯科医療 提供体制の再構築

地域の歯科診療所の再開状況にあわせて、治療が必要な方を診療所に繋ぎます。

これらの支援を通じて、被災した地域が日常を取り戻すためのお手伝いをさせていただきます。歯や口に関することで、お困りのことやご希望がありましたら、遠慮なくご相談ください。歯みがき用品の提供を含め、全て無料です。

＜連絡先＞ **歯科医師会 ***-**-****

災害歯研 Ver1.2(202504)

口腔健康管理/口腔機能管理

清潔を保って
疾病予防！

口腔健康/機能管理

口腔ケア 歯科治療 口腔体操

しっかり噛んで
飲み込める！

口腔内細菌 増殖予防

歯科疾患の予防

口腔内の感染症の予防

唾液分泌量/筋力維持

適切な咀嚼/摂食/嚥下
機能維持
(適切な栄養摂取可能な状態)

肺炎/続発症予防・適切な栄養摂取

【寄稿】能登半島地震による被災者の口腔への影響と、地域で連携した「食べる」支援の継続
2025.04.08 医学界新聞: 第3572号, https://www.igaku-shoin.co.jp/paper/archive/y2025/3572_05

災害時の歯科の活動

応急歯科診療



口腔ケア



応急歯科診療

歯科保健活動

(口腔清掃の啓発・指導／口腔ケア／口腔機能・健康管理)

歯科の新常識「災害時の歯科活動」, LION Dent.File vol.57, 2025May

日本災害時公衆衛生歯科研究会HPに転載許可を得て転載 <https://jsdphd.umin.jp/forcitizens.html>

歯科保健医療における時間経過ごとの問題点と活動

保健医療活動におけるフェーズ	0 初動体制の確立	1 緊急対策	2 応急対策 (避難所対策中心)	3 応急対策 (仮設住宅入居まで)
時期(目安)	発災～24時間	24～72時間以内	4日目～1・2か月?	1・2か月?～
歯科的問題点	●口腔衛生用品の不足 ●うがい水と洗面所の不足 ●口腔衛生状態の悪化 ●義歯の清掃不良	●口腔衛生用品の不足 ●うがい水と洗面所の不足 ●口腔衛生状態の悪化 ●義歯の清掃不良	●口腔衛生用品の不足 ●うがい水と洗面所の不足 ●口腔衛生状態の悪化 ●義歯の清掃不良	
	●口腔領域の外傷	●口腔領域の外傷 ●義歯紛失・破損 ●歯肉炎や粘膜炎 ●口腔の乾燥	●義歯不適合・義歯性潰瘍 ●歯肉炎や粘膜炎 ●口腔の乾燥 ●食べる機能の低下	●食べる機能の低下
		●歯科医療・治療の確保 ●口腔ケア・介助の確保	●歯科医療・治療の確保 ●口腔ケア・介助の確保	●歯科医療・治療の確保 ●口腔ケア・介助の確保
歯科保健医療活動	●口腔衛生用品の提供	●口腔衛生用品の提供、説明 ●口腔清掃の環境整備	●口腔衛生用品の提供、説明 ●口腔清掃の環境整備	
		●口腔ケアの啓発	●口腔ケアの啓発 ●口腔機能の向上訓練 ●歯科健康相談、指導 ●食形態の確認・支援	●口腔ケアの啓発 ●口腔機能の向上訓練 ●歯科健康相談、指導
	(●応急歯科診療)	●応急歯科診療 ●口腔ケア	●応急歯科診療 ●口腔ケア	●応急歯科診療の支援 ●口腔ケアの支援

歯科の新常識「災害時の歯科活動」, LION Dent.File vol.57, 2025May より改変

日本災害時公衆衛生歯科研究会HPに転載許可を得て転載 <https://jsdphd.umin.jp/forcitizens.html>



厚生労働省補助金 災害医療チーム等養成支援事業 研修会(2024年度現在)

JDATロジスティクス研修会(計画中)

- 各構成団体におけるJDAT事務局対象
- 2024年度はロジスティクス基礎研修会をオンライン開催

JDATアドバンス研修会(2020年度～)

- 各構成団体よりの推薦者対象
- 東京にて年3回

JDAT標準研修会(2018年度～(旧:体制研修会))

- eラーニング(標準編1時間)による事前研修あり
- 中央開催はオンラインにて年1回、各構成団体よりの推薦者対象
- 地域開催を各構成団体及び傘下団体にて開催可、対象は運営側にて設定可

JDAT基礎研修会(2024年度～)

- eラーニングのみ(基礎編2時間30分)
- どなたでも、いつでも
- PDFにて修了証発行

<https://www.jda.or.jp/dentist/disaster/>

JDAT標準研修会(地域開催)演習

13:00	20分	午後の研修全体の説明 災害時の地域歯科保健医療アセスメントの説明	
13:20	40分	【演習1】災害被災時の地域における検討点 (グループ演習を含む)	
14:00	40分	【演習2】集団・迅速アセスメントの実施 (グループ演習を含む)	全体で説明
14:40	10分	<休憩>	グループで意見交換・セルフワーク
14:50	50分	【演習3】集団・迅速アセスメント立案 (グループ演習を含む)	グループでまとめ・解説・情報提供
15:40	10分	<休憩>	(全体で発表・共有・情報提供)
15:50	45分	【演習4】個別アセスメント (グループ演習を含む)	とフォロー
16:35	55分	【演習5】外部支援終了時の調整 (グループ演習を含む)	ふりかえり
17:30	15分	(グループ)振り返り、質疑	× 5

© 2024 DPHD

東京都における災害時の歯科の現状

- 「東京都歯科保健推進計画」改訂(令和6年度)
 - 重点事項「健康危機(大規模災害時)に対応した歯科保健医療対策の推進」
- 東京都「災害時歯科医療救護活動ガイドライン」改定(令和7年度)
- このガイドラインに基づいて、各区市町村でのマニュアルづくりが推奨される計画
- この流れが、荒川区に来ないわけではない

東京都歯科保健推進計画 「いい歯東京」

概要版

都民のみなさんが、いつまでも健康に暮らすために、歯と口の健康はとても大切です。
この計画は、都民のみなさんが目指す姿を掲げ、自ら実践をしてもらいたいことと、
そのために東京都が総合的に進める歯科保健施策を盛り込んで策定しました。



ライフステージに応じた
歯と口の
健康づくりの推進

かかりつけ歯科医での
予防管理の定着・
医科歯科連携の推進

地域で支える
障害者歯科医療
の推進

在宅療養者の
QOLを支える
在宅歯科医療体制の推進



東京都

都全体で探す

防災・緊急情報

カテゴリ別

組織別

キーワード検索

保健医療局

検索

MyTOKYO

おすすめの情報をテーマごとに発信

保健医療局

Bureau of Public Health

保健医療局の分野別

福祉局の分野別

組織情報

採用情報

届け出・申請

計画・審議会

お知らせ

Language

健康づくり・保健政策

医療政策

感染症対策

食品・医薬品の安全

生活環境の衛生・動物愛護

保健・医療を支える体制づくり

保健医療局トップ

医療政策

医療・保健施策

東京都の歯科保健対策

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」(第一次改定)

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」(第一次改定)

令和4年度東京都歯科保健推進

医療・保健施策

医療機関におけるデジタル化の支援について

医療機関における電子処方箋の活用・普及の促進事業

妊産婦の皆様へ

オンライン歯科診療等

オンライン診療等

在宅療養

看護人材確保対策

都民の医療に対する理解促進

東京都医療審議会

外国人のためのTOKYO医療情報サイト

東京都歯科保健推進計画

「いい歯東京」

第一次改定 | 令和6年3月

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」(第一次改定)

更新日: 2024年4月23日

https://www.hokeniryo.metro.tokyo.lg.jp/iryo/iryo_hoken/shikahoken/mokuhyo/shikakeikaku1kai

「いい歯東京」における都民の目指す姿と計画の柱

都民の目指す姿

都民が実践する3つの取組

都民がいつまでもおいしく食べ、笑顔で人生を過ごすことができること

コミュニティケア

セルフケア

プロフェSSIONALケア

ライフステージに応じた歯と口の健康づくりの推進

乳幼児期

学齢期

成人期

高齢期

かかりつけ歯科医での予防管理の定着・医科歯科連携の推進

地域で支える障害者歯科保健医療の推進

在宅療養者のQOLを支える在宅歯科医療体制の推進

重点事項

健康危機(大規模災害等)に対応した歯科保健医療対策の推進

重点事項

健康危機(大規模災害等)に対応した歯科保健医療対策の推進

現状・課題

取組

参考指標

(2) 取組の方向性

災害時歯科医療救護活動ガイドラインを改定し、歯科保健活動に関する内容を充実させます。

大規模災害の発生に備えるため、区市町村が平時から関係部署や関係団体等と連携し、災害時の歯科保健医療活動に取り組むことができるよう、人材の育成を支援していきます。

災害発生直後に不足しがちな口腔衛生用品について、区市町村による備蓄等の対応を促すとともに、都民が防災用に備蓄しておく必要性についても普及啓発していきます。

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」(第一次改定) 2024年4月23日
https://www.hokeniryo.metro.tokyo.lg.jp/iryo/iryo_hoken/shikahoken/mokuhyo/shikakeikaku1kai

東京都

保健医療局

Bureau of Public Health

保健医療局の分野別

福祉局の分野別

組織情報

採用情報

届け出・申請

計画・審議会

お知らせ

健康づくり・保健政策

医療政策

感染症対策

食品・医薬品の安全

生活環境の衛生・動物愛護

保健・医療を支える体制づくり

保健医療局トップ

医療政策

医療・保健施策

東京都の歯科保健対策

資料・報告書等

災害時歯科医療救護活動ガイドライン

障害者歯科医療の推進に向けた調査報告書

災害時歯科医療救護活動ガイドライン

更新日: 2025年6月30日

災害時歯科医療救護活動ガイドライン

「災害時歯科医療救護活動ガイドライン」(平成29年12月策定)を改定し、令和7年3月に災害時歯科保健医療活動ガイドライン」を策定しました。

災害時歯科保健医療活動ガイドライン

お問い合わせ

医療政策部医療政策課 歯科医療担当

電話 03-5320-4433

記事ID: 115-001-20240726-005236

エ 東京都

都は、二次保健医療圏に設置された医療対策拠点から派遣要請を受けた時、又は都が必要と判断した時は、区市町村の歯科保健医療活動を応援・補完する立場から、東京都歯科医師会に対し、都歯科医療救護班の派遣を要請します。

オ **東京都歯科医師会**

東京都歯科医師会は、自らが定めた行動計画に基づき、東京都歯科医師会災害対策本部を設置し、まずは、会員や職員の安否を確認し、**歯科診療所の被害状況の把握**に努めます。

都から都歯科医療救護班の派遣要請を受けた後、東京都歯科衛生士会や東京都歯科技工士会等と協力して都歯科医療救護班を編成し、指定の場所に派遣します。その際、交代要員も含めて必要な班数を確保します。

カ **都歯科医療救護班**

都歯科医療救護班は、参集場所において、地域災害医療コーディネーター、区市町村災害医療コーディネーターなどが決定した活動方針を確認し、**主に医療救護所で、歯科医療を要する傷病者に対する応急歯科診療や歯科保健指導**を行い、トリアージへの協力などを行います。

医療救護所では、区市町村によって地区医師会等から選任された指揮者の指示に基づき、地区歯科医療救護班と連携して歯科保健医療活動を行います。

〔表 26：都歯科医療救護班の編成〕

	班数	歯科医師	歯科衛生士 歯科技工士	その他
東京都歯科医師会	110	1	1	1

災害時歯科保健医療活動ガイドライン 令和7年3月 東京都保健医療局

<https://www.hokeniryo.metro.tokyo.lg.jp/documents/d/hokeniryo/2025-06-25-174751-661>

区市町村（東京都）

災害時の歯科保健医療活動

表32 区市町村における災害時の歯科保健医療活動に関する対応状況

項目	令和4年度
地域防災計画等において、災害時の歯科保健医療活動に関する記載がある区市町村	43自治体
災害時の歯科保健医療活動に関するマニュアルがある又は医療救護活動マニュアル等に歯科保健医療活動に関する記載がある区市町村	11自治体
災害時の歯科保健医療活動に関する研修を実施している区市町村	7自治体
災害時用の口腔衛生用品を備蓄している区市町村	23自治体

資料：東京都「災害時の歯科保健医療活動に関する調査」（令和5年度）

（3）参考指標

項目	基準値	目標値
災害時の歯科保健医療活動に関するマニュアルを整備している区市町村の数	11自治体 （令和5年度）	全自治体

東京都歯科保健推進計画「いい歯東京」（第一次改定） 2024年4月23日

https://www.hokeniryo.metro.tokyo.lg.jp/iryo/iryo_hoken/shikahoken/mokuhyo/shikakeikaku1kai

荒川区は？

- ・荒川区における災害時の歯科の役割
- ・荒川区の被災の特徴
- ・まずは、歯科診療所のBCPから
- ・次に、「医療救護班の編成」
- ・そして、「緊急医療救護所等への派遣」

第7章 医療救護・保健等対策

荒川区地域防災計画(令和6年修正) 震災編

第5節 具体的な取組

P232

【予防対策】

1 初動医療体制等の整備

1-1 医療救護活動体制の整備

(2) 詳細な取組内容

① 区及び医療機関の責務

- ・区医師会並びに区**歯科医師会**、区薬剤師会、柔道整復師会荒川支部（以下「区医師会等」という。）は、**災害時の応急活動体制**について適宜見直しを図るとともに、その実効性が上がるよう努めるものとする。

⑫ 関係機関との連携体制の強化

ii) 荒川区 **歯科医師会**

- ・区は、荒川区歯科医師会と「災害時における歯科医師会の協力に関する協定書」に基づき、医療救護活動を実施する必要がある場合、区歯科医師会に対して、**医療救護班の編成、緊急医療救護所等への派遣**を要請する。区歯科医師会は区医師会と協力して次の業務を行う。

(1) 傷病者に対する応急措置

(2) 救護所における簡易な患者に対する治療

- ・区は、医療救護班の編成・派遣にかかる費用及び使用した医薬品等の実費弁償を行う。

（資料第2 協定・覚書）



災害時における歯科医師会の協力に関する協定書

荒川区を「甲」とし、荒川区歯科医師会を「乙」とし、甲乙間において次のとおり協定を締結する。

〈総則〉

第1条 この協定は、荒川区地域防災計画に基づき甲が行なう医療活動に対する乙の協力に関し、必要な事項を定める。

〈医療救護班の派遣〉

第2条 甲は、荒川区地域防災計画に基づき甲が行なう医療救護活動を実施する必要がある場合は、乙に対し、医療救護班の派遣を要請するものとする。

2 乙は、前項の定めにより甲から要請を受けた場合は、直ちに乙の災害医療救護活動組織に基づき医療救護班を編成し、甲が設置する救護所に派遣するものとする。

〈医療活動の場所〉

第3条 乙所属の医療救護班は、甲が設置する救護所に派遣するものとする。

〈医療救護班の業務〉

第4条 医療救護班の業務内容は、次のとおりとする。

なお、業務実施に際しては荒川区医師会と協力して行うこととする。

- (1) 傷病者の対する応急措置
- (2) 救護所における簡易な患者に対する治療

〈指揮命令〉

第5条 医療救護班にかかる指揮命令及び医療救護活動の連絡調整は、甲が指定する者が行うものとする。

〈医療費〉

第6条 救護所における医療費は無料とする。

〈費用弁償等〉

第7条 甲の要請に基づき、乙が医療救護活動を実施した場合に要する次の経費は、甲が負担するものとする。

- (1) 医療救護班の編成・派遣に要する費用
- (2) 医療救護班が携行した医薬品等を使用した場合の実費弁償
- (3) 医療救護班の医師等が医療救護活動において負傷し、疾病にかかり、又は死亡した場合の扶助費

〈細目〉

第8条 この協定の実施に関する細目は別途定める。

〈協議〉

第9条 この協定の実施に定めのない事項については、甲乙協議のうえ決定するものとする。

る。

甲と乙とは、本協議書2通を作成し、それぞれ記名押印のうえ、各1通を保有する。

平成7年6月15日

甲
東京都荒川区荒川2丁目2番3号
東京都荒川区
荒川区長 藤 枝 和 博

乙
東京都荒川区荒川4丁目2番21号
荒川区歯科医師会
代表者 会長 二 橋 定 男

災害時における歯科医師会の協力に関する協定細目

「災害時における歯科医師会の協力に関する協定書」（以下「協定書」という。）第8条に基づく細目は、次のとおりとする。

〈医療救護班の業務の内容〉

第1条 協定書第4条に定める医療救護班の業務については、甲が実施する医療救護活動実施場所までの出勤及び医薬品等の運搬を含むものとする。

〈医療救護班の派遣要請等〉

第2条 協定書第2条に定める医療救護班の派遣要請及び協定書第2条に定める医療救護班の指揮命令及び医療救護活動の連絡調整は、保健衛生部長が区長名をもって行うものとする。ただし、部長が不在のときは、その職務を代理する者が行なうものとする。

〈費用弁償の請求手続き〉

第3条 協定書第7条に定める費用弁償及びその請求は、次のとおりとする。

- (1) 医薬品等の価格は、災害発生時直前のものとする。
- (2) 経費の請求・報告については、医療救護活動終了後、速やかに乙が一括して医薬品等提供請求書（別記第1号様式）に、医療救護活動報告書（別記第2号様式）を添えて請求するものとする。

〈費用弁償等の支払い〉

第4条 甲は、前条により請求・報告された費用弁償請求書等の内容を調査のうえ、適当と認めたときは、速やかにその額を乙に支払うものとする。

〈訓練〉

第5条 乙が甲の実施する訓練に参加を要請された場合は、協議を行なったうえ、協力するものとする。

〈連絡〉

第6条 乙における各会員への連絡は乙が行なうものとする。



荒川区

災害時にケガをしてしまったら

おおむね**発災後6時間から72時間までの**医療救護活動は、医療関係者及び団体(※注釈)の協力のもと「**緊急医療救護所**」で行います。ケガをされた方は、お近くの緊急医療救護所へ向かってください。

なお、緊急医療救護所が開設された時は、**原則として**診療所やクリニック等の医師は緊急医療救護所で活動を行うため、**診療所やクリニック等での通常の診療は行いません**。

※注釈 医療関係者・団体：荒川区医師会、荒川区**歯科医師会**、荒川区薬剤師会、柔道整復師会荒川支部、看護師、東京都個人タクシー協同組合荒川支部

荒川区

緊急医療救護所の役割

緊急医療救護所では、おおむね発災後6時間から72時間まで、以下の流れに沿って活動を行います。

1 ケガの程度や緊急性に応じた、治療の優先順位を決める(トリアージ)

2 軽症と判断された傷病者に対し、緊急医療救護所内で応急処置を行う
応急処置後は、混乱を防ぐために帰宅または避難所へ移動していただけます。

3 重症または中等症と判断された傷病者を病院へ搬送
重症者は災害拠点病院へ搬送します。中等症者や容態の安定した重症者は災害拠点連携病院へ搬送します。

- ・避難所においてライフラインの途絶や口腔ケアグッズの不足により歯みがき等の口腔ケアが不十分となり口腔内の清潔が保ちにくくなることから、むし歯や歯周病だけでなく、災害関連死につながる誤嚥性肺炎等の呼吸器感染症を防ぐ対策が必要となる。
- 2-1 健康相談やメンタルヘルスケア等
- (2) 詳細な取組内容
- ① 保健師等の活動
- i) 保健活動チームの編成
- ・各部の保健師は、保健所長から依頼があった場合は、健康部に協力し連携して災害に対応する。
- ・区は、巡回健康相談等を行うため、保健師、栄養士、**歯科衛生士**等からなる保健活動チームを編成して避難所等に派遣する。
- ・保健活動チームは、関係災対各課と連携し、被災者の健康管理のための相談や活動を行う。
- ※ 関係諸班：医療救護班、災対生活衛生課、巡回精神相談チーム災害時要支援者対策班
- ii) 保健活動チームの活動内容
- ・保健活動チームは次の保健活動を行う。
- (1) 避難所における健康・栄養相談
- (2) 地域における巡回健康・栄養相談及びその調整
- (3) その他必要な保健活動

想定死者数の87%が災害時要配慮者
福祉の充実が命を守るもう一つの柱です

想定死者数は、389人、その内338人・約87%が要配慮者(災害時に情報を把握したり一人で避難することが難しい人等＝高齢者、障害者、妊産婦、乳幼児、外国人など)となっています。避難所生活でも災害関連死リスクの高い方々です。どうすれば良いのか、答えは、福祉の充実ではないでしょうか。

①誰もが、逃げなくてもよい安全な住宅に住める環境(家賃助成、高齢者・障害者の住まいの保障など)

②必要な人が介護や障害者施設に入れるだけの特養・グループホームなど整備

③地域包括支援センターの体制の抜本的強化(職員増、センター増設...例えば、町屋の木造密集地域に一か所など)

④一人暮らし高齢者の訪問調査の実施など

	2022年度目標	実績
避難行動要支援者の支援体制(要介護4～5)身体障害1・2級など	高齢者55% 障害者：重度障害者 児対象の個別計画、盲ろう者の個別支援計画	高齢者41% (333人/816人) 障害者23% (1846人/7774人)

避難行動要支援者(上表)のうち**個別支援画策定**は、**高齢者41%、障害者23%**に止まっています。福祉の充実こそ、命を守ることに繋がります。

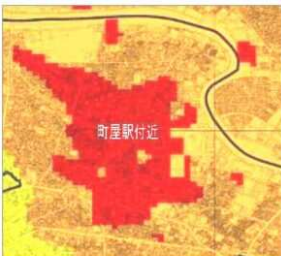
最大の被害を想定...減災目標は半減でよいのか？
対策の基本は、住宅耐震化と地域の不燃化に全力を

3月22日、区は、地域防災計画修正案と独自被害想定を議会に報告しました。した。(左表太枠内)
最も大きな被害が想定されるのは都心東部直下地震であり、ほぼ区内全域が震度6強、内震度7(左地図)が**町屋、東尾久、荒川の木造密集地域**に大きく広がっています。建物の全壊、焼失8379棟で想定死者数の大きな要因となっています。やはり、住宅耐震化・不燃化は、待ったなしです。区民の誰もが命が守られる安全な住宅に住むため、あらゆる支援を行うべきです。

しかし災害を未然防ぐ減災目標は、人的・物的被害の半減となっています。区は、「一人の犠牲者も出さない」掲げています。であれば、少なくとも犠牲者ゼロ、建物倒壊ゼロを目標にすべきではないでしょうか。

荒川区独自の被害想定調査結果(都心東部直下地震 太枠内)				
	荒川区	東京都		
想定地震	都心東部直下地震(M7.3)	都心西部直下地震(M7.3)	都心南部直下地震(M7.3)	
風速	風速8メートル			
想定シーン	冬・夕方・18時			
建物被害	8,379 棟	7,572 棟	5,388 棟	194,431 棟
死者	389 人	354 人	258 人	6,148 人
(内要配慮者)	(338人)	(307人)	(193人)	(3915人)
負傷者	2,217 人	2,013 人	2,300 人	93,435 人
避難者	109,076 人	102,771 人	90,680 人	約299万人
電気停電率	47.3 %	42.1 %	35.2 %	11.9 %
通信不通率	7.3 %	6.9 %	6.3 %	4.0 %
水道断水率	58.2 %	53.2 %	46.9 %	26.4 %
下水被害率	8.2 %	7.7 %	6.2 %	4.0 %
ガス停止率	6.3 %	9.1 %	0.0 %	24.3 %

死者389人、負傷者2,217人、避難者109,076人



不燃領域率 65%程度

	2022年度目標	実績
不燃化特区整備事業	不燃領域率70% (2025年度まで)	①荒川南千住65.8% ②町屋尾久 64.5%
住宅の耐震化促進	住宅耐震化率95% (2025年度までの 中長期目標)	住宅耐震化率87.4% (不燃化特区内は6割弱 直近の議会)

住宅耐震化率 87,4%
不燃化特区内は6割弱

地域防災計画修正...荒川区が都心東部直下地震の被害想定を公表・南部直下に比べ死者、建物全半壊など増加、横山幸次 2024.04.08 <http://www.yokoyama-kugi.com/2024/04/08/post-2584/>

想定死者の87%が「災害時要配慮者」を直視！
高齢者、障害者福祉の拡充で犠牲者ゼロの実現を

区が独自の被害想定をした都心東部直下地震での推定死者数は、389人です。その内338人・約87%が要配慮者(災害時に情報を把握したり一人で避難することが難しい人等＝高齢者、障害者、妊産婦、乳幼児、外国人など)となっていることは重大です。全都平均も高いのですがそれでも60%台です。その根拠は、**災害時要援護者の人口比率が、荒川区29%**、全都平均20%の違いだということです。こうした方々への住宅支援、福祉・介護のネットワークなどの対策いかんで犠牲を減らし、「ゼロ」への具体的な道筋が見えてくると思います。

荒川区の高齢者(国勢調査)

	2020年		2015年	
	人数	比率	人数	比率
一人暮らし高齢者(高齢者のみ世帯)	15,281	30.3%	12,576	25.7%
(7987)			(7446)	
高齢者だけの世帯人員合計	31,448	62.4%	27,713	56.6%
高齢者人口	50,411		48,930	

※高齢者だけの人員合計＝一人暮らし、高齢者のみ世帯の人員合計

荒川区みまもりステーション登録状況

	2022年度	2018年度
登録者数	5,103	5,071
高齢単身世帯	2,799	2,882
高齢者夫婦世帯	1,045	1,039
高齢者世帯	168	157
同居	113	105
日中独居	644	639
日中高齢者のみ	220	156
二世帯住宅	99	65
その他	15	28

安全な住まい確保の支援

誰もが、逃げなくてもよい安全な住宅に住むことは、被害を未然に防ぐ第一歩です。しかし現状は、**区の高齢者住宅空き待登録倍率10倍、都営住宅区内倍率30倍前後、特養ホーム待機400人以上**などきわめて対策が不十分です。このままだと犠牲者が出るのがわかっているのですから、家賃助成、特養など介護施設増設、高齢者・障害者のグループホーム整備などに進める時です。

地域のすみずみに福祉、介護のネットワークを

能登半島地震では、安否確認の段階で居住確認ができない事態が生じたとのことです。現在、**区の高齢者見守り登録者数は、約5千人、内一人暮らし高齢者は、3千人弱です。一人暮らし高齢者の18%にしかすぎません。**一人暮らし高齢者など訪問による実態調査を実施し、福祉、介護につなぐための居住確認をすすめ、介護、福祉サービスにつなぐ取り組みが必要です。そのために、地域包括支援センターの体制の抜本的強化...職員増、センター増設(町屋の木造密集地域に一か所など)などが求められています。

また避難行動要支援者(下表)のうち**個別支援計画策定は、高齢者41%、障害者23%**に止まっています。対象は明確であり、全世帯訪問などで居住確認と支援系計画の作成を一気に進めることが緊急課題です。

避難行動要支援者の支援計画作成状況		
	2022年度目標	実績(到達)
避難行動要支援者の支援体制(要介護4～5)身体障害1・2級など	高齢者55% 障害者：重度障害者見守り対象の個別計画、盲ろう者の個別支援計画	高齢者41% (333人/816人) 障害者23% (1846人/7774人)

震災対策としての福祉...大地震でも「犠牲者ゼロ」をあきらめない、福祉・介護のネットワークは命を守る要です、横山幸次 2024.04.08 <http://www.yokoyama-kugi.com/2024/04/08/post-2597/>

BCP(事業継続計画)



自然災害や感染症など緊急事態が発生した際、重要な事業を継続させること、もし中断しても可能な限り短期間で復旧させるための方法や体制を示す計画

- ✓ 想定事象は災害だけではない(感染症やテロ、システム障害など)
- ✓ 「BCP」と「防災計画」は異なる
- ✓ 法律で義務づけられてはいないが、

影響が全国に及ぶことがあり重要性 高まる
(介護事業所では、2024年4月からBCPが義務化)

NHK 災害の備え 災害 その時どうする 2023.02.24
BCPとは...あなたの企業は?どうやって作る?

BCP 歯科診療所が守るべきものとはNHK

従業員の命と安全

- ✓ 従業員の安全確保「安全配慮義務」
※従業員がいなければ事業継続難しい
スタッフ(とその家族を含む生活環境)を守る

歯科診療所の重要業務

- ✓ 歯科を通じて地域住民の健康を守ること
- ✓ 災害時要配慮者の口腔健康管理
- ✓ 業界団体(歯科医師会など)での相互支援

地域への協力・貢献

- ✓ 診療所の早期再開・口腔衛生用品の提供
- ✓ 避難所・福祉避難所・施設などへの訪問歯科保健活動

NHK 災害の備え 災害 その時どうする 2023.02.24
BCPとは...あなたの企業は?どうやって作る?

あらゆる町に住む方々の生活を支えるインフラとなる。これがゲンキーの使命です。

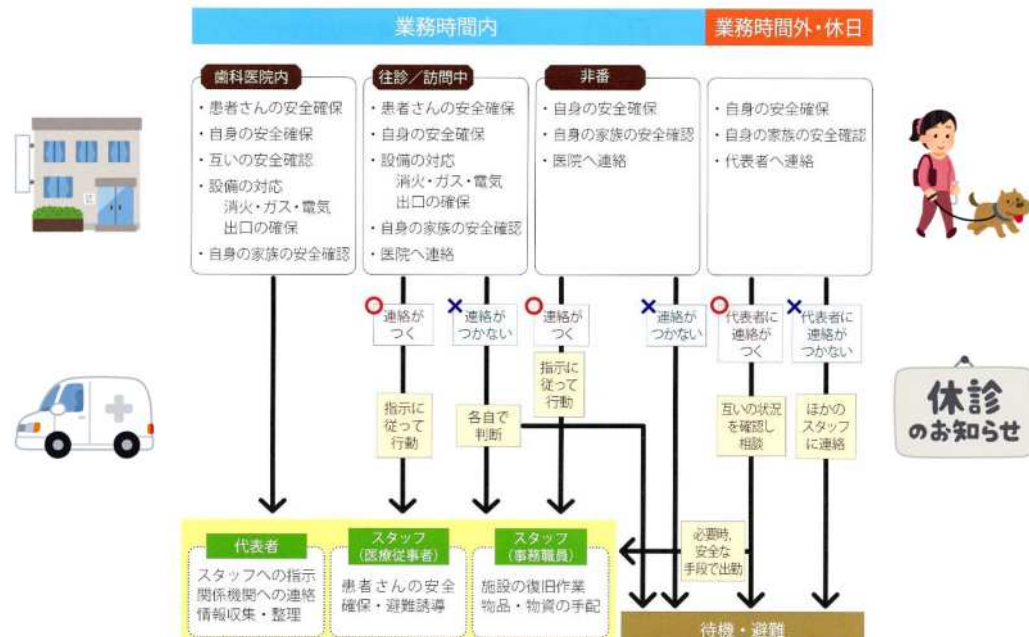


- 経営理念
われわれは、熱意を持って日本国の国家と国民に信頼されるチェーンストアを創り、地域の人々の生活向上に貢献します。
- 六精神
- 一、商業を通じ、健康・文化・生活向上に寄与貢献する。
 - 一、お客さまの立場に立って、正しい商いを続ける。
 - 一、働く仲間は、和をもって親しくする。
 - 一、日々力を尽くし、心の充実を得る。
 - 一、やさしさと礼節ある行動を尊ぶ。
 - 一、感謝の心であらゆる恩に報いる。



2024/1/11

患者さんと従業員の安全の確保・確認

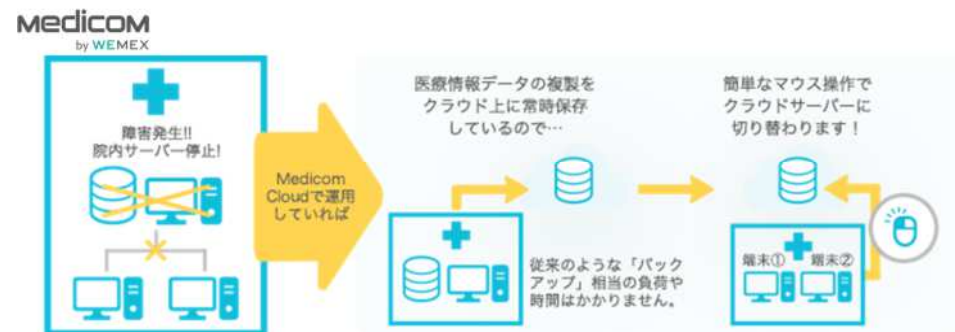


特集 いまだから見直そう！ 歯科医院での防災対策 デンタルハイジーン 2012年9月号

患者さんの個人(診療)情報の保護

- データ: 予約、カルテ、画像(写真・XP)、スキャン
- 有形物: 印象模型・技工物

クラウド環境へのカルテデータ・レセプトデータのバックアップ



院内のデータが使用できなくなった際に、データ復旧の環境構築や作業の必要もなく、クライアント証明書をインストールしたパソコンとID/パスワードさえあれば、即座に平常時とほぼ同じ環境で電子カルテ運用ができる。

歯科診療所におけるBCP (Business Continuity Plan)の観点

BusinessのContinuity Plan

- 早期の再開に向けた最小限の被災と早期の再開
 - 物流停止時の備蓄
 - インフラが整わない時は応急処置／訪問のみ?
 - Staffの家族の生活も含めた緊急時の人員確保?

OutcomeのContinuity Plan

- 災害発生後の、患者の口腔の健康を守る

「従業員のほとんどは家が壊れていたりとか、まともな状態で生活はしていません。この医院も含めて水道も来ていないところが多く、そうした中で一生懸命自分の職務を果たそうとしてくれています。本当に助かっています」



「とにかく今この状況で患者さんを診させていただいているのは責任感というか、私だけじゃなくほかの医院もそうやって動いてると思います。やっぱりこういう仕事ですので、困っている人が1人でもいるのであれば無理やりにでも開院するっていうのが正しい選択だと思ってやっております」

「詰め物が外れた」「歯が痛いから診てほしい」。1月下旬に一部再開した輪島市の笹谷歯科には連日、患者数人が来院。治療途中で市外に避難した患者の診療相談にも電話で対応する。

笹谷俊郎(ささに・としろう)院長(43)は地震発生以降、市内の歯科医らと県内外から派遣されている「災害歯科支援チーム(JDAT)」の活動に同行し、避難所を巡回して診療に携わった。断水の影響で歯磨きが不十分となったり、入れ歯の掃除ができなくなったりするケースが多発。感染症の他、口腔内の細菌繁殖が主な原因とされる「誤嚥(ごえん)性肺炎」のリスクが高まり、災害関連死につながりかねない。

医院の建物は、地震による損壊を免れていた。笹谷さんは「口腔内の健康を守るのが歯科の役割。地域医療に貢献したい」との思いから、診療の再開に踏み切った。配給された水で治療に必要な水をまかなっている。

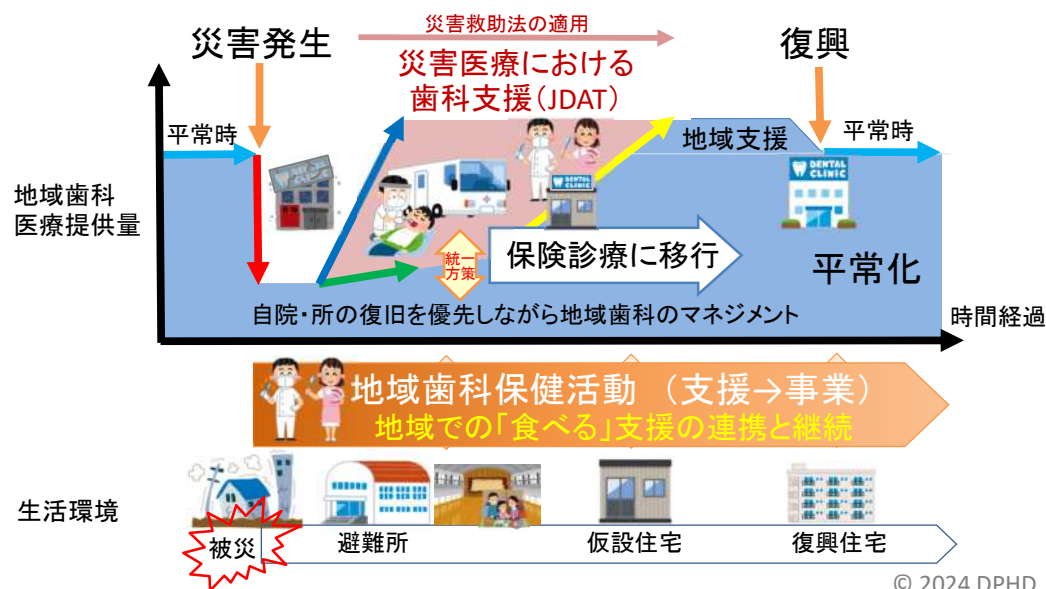


断水の輪島で歯科医奮闘 病気予防、口腔ケア重要
共同通信社 2024年2月26日(月)

歯科診療所(地域歯科保健)のBCP

- まずは歯科診療所の防災
- まずは家族とスタッフ
- 訪問診療先/歯科検診先の在宅/在施設/在学校/在社内避難への「お口の防災」アドバイザー

支援活動の移行 (災害医療→保険医療, 支援活動→地域事業)



「医療救護班の編成」 「緊急医療救護所等への派遣」

- ひと
- もの
- 場所
- 連絡・報告の方法論(手段と様式)

被災歯科専門職が優先すべきこと

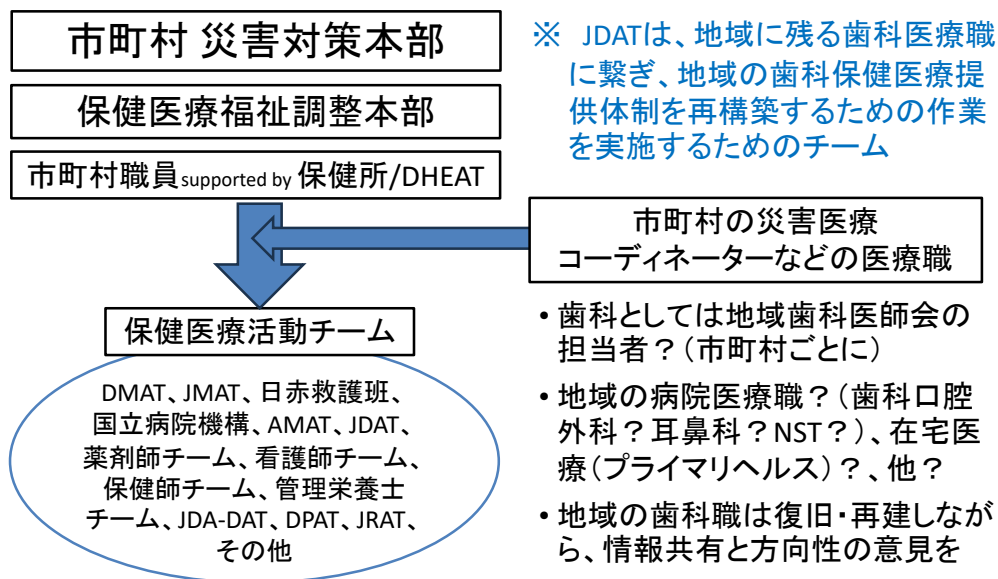
～代わりがきかないことと、代われること～

- 歯科医師会が動くために必要なのは人材
＝ 歯科診療所が無事で稼働していること
- 歯科診療所の防災が完璧であれば、災害歯科支援は殆ど要らないが、そうはならないのが災害
- 地域の歯科医師(会)には、診療は継続しつつ、情報共有・管理の中核となり、方針をマネジメントすることが求められる
 - － 自分たちで輪番制／担当制を組んで動ける？
 - － 歯科衛生士会／診療所歯科衛生士などに頼める？
 - － 県を通じて外部支援を要請する？

歯科組織として検討すべきもの

- 本部の運営は？活動へのシフトは？
 - － 本部は誰がどこでどうまわす？代替場所は？交代は？連絡手段は？
 - － 活動への派遣人材はどう確保？連絡？
 - － 器材・物品の配備とメンテナンス(保障)
- 方針の統一、情報の統括
 - － 誰でも、いつでも、いつまでも
 - － 多組織・多職種
- 通信不能時のシミュレーション

市町村におけるJDATのコーディネート



初動セット

発災直後～2日目までに宮崎県歯科医師会館から先遣隊として被災地区の災害対策本部に向かい、歯科医師会の現地災害対策本部をスムーズに設置することを目的として初動セットを準備しています。

先遣隊として車1台に2～3人乗車、3日目に補給がくるまでの2日間活動に必要な物品をあらかじめ揃えておくことで、すぐに持ち出せるように整えました。



事務用品

A-1	3色ボールペン	5本	A-22	両面テープ	1巻
A-2	油性ペン(黒)	1本	A-23	施設・避難所等歯科口腔保健ラビッドアセスメント票	50枚
A-3	油性ペン(赤)	1本	A-24	口腔ケア啓発ポスター	100枚
A-4	水性ペン(黒)	1本	A-25	県、各地区地図	1冊
A-5	水性ペン(赤)	1本	A-26	携帯用ラジオ	1台
A-6	鉛筆	1ダース	A-27	PC	1台
A-7	消しゴム	5個	A-28	ハンディスキャナー	1台
A-8	バインダー(A4)	5個	A-29	ポケットWi-Fi	1台
A-9	ライティングシート	1ロール	A-30	のぼり(歯科医師会)	1本
A-10	ネームホルダー	5個	A-31	延長コード(3m)	2本
A-11	養生テープ	1個	A-32	デジカメ	1台
A-12	付箋(75×75mm:90枚)	5冊	A-33	SDカード	1枚
A-13	付箋(75×25mm:90枚)	5冊	A-34	プリンター	1台
A-14	コピー用紙(A4:500枚入り)	1パック	A-35	プリンタインク(黒)	1個
A-15	クリアファイル(A4)	10枚	A-36	プリンタインク(カラー)	1個
A-16	電池(単3)	8本	A-37	USBフラッシュメモリ(128GB)	2個
A-17	電池(単4)	8本	A-38	ビブス(歯科医師会)	5着
A-18	クリップ(100個入り)	1個	A-39	歯科医師会会員名簿	1冊
A-19	ダブルクリップ 小(10個入り)	1パック	A-40	災害対策マニュアル(県歯)	1冊
A-20	セロハンテープ	1巻	A-41	大規模災害行動計画(日歯)	1冊
A-21	ガムテープ	1巻	A-42	現地災害対策本部用携帯電話	2台

事務用品金額 113,130円

* 太字部分が今回購入品。それ以外は既に購入または、準備済みのもの。

衛生用品

B-1	フェイスシールド	8枚
B-2	マスク(50枚)	1箱
B-3	グローブ(S)	2箱
B-4	グローブ(M)	2箱
B-5	グローブ(L)	2箱
B-6	手指消毒スプレー	2本
B-7	体温計	2台
B-8	歯ブラシ(1箱:100本入り)	1箱
B-9	義歯ケース(10個入り)	1箱
B-10	オーラルプラス口腔ケアウェッティ(携帯)30枚入り	20パック
C-1	長期保存水(500ml×24本)	1箱
C-2	カロリーメイトロングライフ(2本入)	12箱
C-3	ヘッドライト	4個
C-4	携帯用トイレ(4人×1日5回×2日分)	40回分
C-5	トイレットペーパー	5ロール
C-6	ボックスティッシュ	2箱
C-7	ゴミ袋(燃える)	2枚
C-8	ゴミ袋(燃えない)	2枚
C-9	古新聞	2日分
C-10	災害備蓄用毛布	4枚
C-11	シガーソケットコンセント	2個
C-12	歯科検診セット(ディスク)	50組
C-13	収納コンテナ	2個

衛生用品金額
15,094円

生活用品

生活用品
46,348円

* 太字部分が今回購入品。それ以外は既に購入または、準備済みのもの。

事務用品

衛生用品

生活用品

113,130円 + 15,094円 + 46,348円

計 174,572円

今回の初動セットについて

- ・物品が揃い次第、プラスチック製のケース等に収納し、すぐに持ち出せるよう準備していく予定。
- ・そのため、液だれを起こしてしまったり、腐ってしまう物は選ばず、乾電池など使用期限のある物は定期的に入れ替えていけるように在庫表で管理しようと考えている。
- ・事務用品に入っているデジカメ、ハンディスキャナーは携帯電話やアプリで代用できる可能性があり、最小限に済ませるためには削除可能ではないかと考えている。
- ・携帯電話、ポケットWi-fiは普段よりの使用用途、通信費、災害時の通信事業者や行政、医療・福祉関連職種も含めた協定と併せて検討中。

歯科の拠点の条件は？

- ・(半)公共の場所での拠点 → 参集・物資管理・診療の全ての拠点となりえる
- ・拠点があればそこに本部を設置すれば歯科内の連携がとりやすい
- ・更に、他の保健医療関係の拠点と近ければ、多職種・多組織連携も容易となる
- ・候補は、歯科医師会館／障害者歯科・休日夜間歯科診療所／公的医療機関の歯科診療所など
- ・支援活動には勤務歯科医師や歯科衛生士を活用しないと、歯科診療所が平常化できなくなる

保健医療福祉 調整本部

計画立案

集約

口腔保健
センター

集約

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健
センター

口腔保健センター

= 災害時の歯科救護所の指定

「高槻市地域防災計画」

令和3年2月

<https://www.city.takatsuki.osaka.jp/site/keikaku/1137.html>

資料編 資料77「第7 医療・保健衛生」

<https://www.city.takatsuki.osaka.jp/uploaded/attachment/1749.pdf>

歯科救護所(2箇所)
高槻島本夜間休日応急診療所
高槻市立口腔保健センター

高槻市(中核市)人口35万人

第7 医療・保健衛生			
市民青眼センター			
施設名	住所	電話番号	
大阪府三島総合救急センター	南河内町1番1号	06-3-9911	
市民青眼センター(7箇所)			
施設名	住所	電話番号	
高槻市十字病院	阿武野一丁目1番1号	06-6-0571	
北野総合病院	北野町6番24号	06-6-2121	
大阪医科大学三島南病院	玉川町6番2号	06-7-1333	
みどりクリニック	高上町三丁目3番1号	06-1-5717	
高槻病院	古賀町一丁目3番13号	06-1-3801	
第一東和会病院	古賀町2番17号	06-1-1008	
うさだ下田病院	豊町3番1号	06-7-7722	
救護所(避難所に併設の箇所)			
施設名	住所	電話番号	
北津水小学校	安福寺町六丁目2番1号	06-8-4316	
日吉台小学校	日吉台一番町24番18号	06-9-1530	
南平小学校	南平台五丁目20番1号	06-5-5751	
都家小学校	都家町6番1号	06-3-1881	
高槻小学校	本町3番9号	06-4-0403	
玉川小学校	豊島町24番1号	06-4-7277	
三島小学校	三島江一丁目13番6号	06-7-5836	
五福小学校	五福町12番1号	06-9-0181	
芝生小学校	芝生町三丁目30番1号	06-7-2722	
歯科救護所(2箇所)			
施設名	住所	電話番号	
高槻島本夜間休日応急診療所	南河内町1番1号	06-3-9999	
高槻市立口腔保健センター	城東町5番1号	06-6-9105	

連絡・報告の方法論(手段と様式)

施設・機関等	歯科口腔保健センター(高槻市) (施設・団体)	日本歯科医師会統一
連絡先	高槻市立口腔保健センター 〒590-0001 高槻市城東町5番1号 TEL: 06-6-9105 FAX: 06-6-9106 E-MAIL: koushou@city.takatsuki.osaka.jp	日本歯科医師会 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112 E-MAIL: jkd@jkd.or.jp
連絡手段	電話、FAX、E-MAIL、来庁	電話、FAX、E-MAIL、来庁
連絡時間	平日 9:00~17:00 休日 9:00~17:00 夜間 24時間	24時間
連絡内容	災害時の歯科口腔保健に関する連絡・報告 災害時の歯科口腔保健に関する相談・問い合わせ 災害時の歯科口腔保健に関する調査・研究 災害時の歯科口腔保健に関する研修・教育	災害時の歯科口腔保健に関する連絡・報告 災害時の歯科口腔保健に関する相談・問い合わせ 災害時の歯科口腔保健に関する調査・研究 災害時の歯科口腔保健に関する研修・教育

連絡先	高槻市立口腔保健センター (高槻市)	日本歯科医師会統一
連絡先	高槻市立口腔保健センター 〒590-0001 高槻市城東町5番1号 TEL: 06-6-9105 FAX: 06-6-9106 E-MAIL: koushou@city.takatsuki.osaka.jp	日本歯科医師会 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112 E-MAIL: jkd@jkd.or.jp
連絡手段	電話、FAX、E-MAIL、来庁	電話、FAX、E-MAIL、来庁
連絡時間	平日 9:00~17:00 休日 9:00~17:00 夜間 24時間	24時間
連絡内容	災害時の歯科口腔保健に関する連絡・報告 災害時の歯科口腔保健に関する相談・問い合わせ 災害時の歯科口腔保健に関する調査・研究 災害時の歯科口腔保健に関する研修・教育	災害時の歯科口腔保健に関する連絡・報告 災害時の歯科口腔保健に関する相談・問い合わせ 災害時の歯科口腔保健に関する調査・研究 災害時の歯科口腔保健に関する研修・教育

都市部に近い場所の 被災時に想定される混乱

- 地元の保健医療者でも、地元に住んでいない人が少なくない／戻って来ない
- 逆に、地元なり近隣からボランティアが大勢押し寄せて来る
- ボランティアは断っても、必ずどこか違うルートで来る
- 受けるしかない・・・、ならば活用したい！

災害対応 → 対策・防災

直接支援
被災者支援

支援者支援
間接支援

災害支援
緊急援助

支援
連携
情報

地域支援
地域防災

体制・準備



お近くの方々にも
お伝えくださ
配布等に
承諾はス

いつもの生活を取りもどす！



いつもの生活を続けられる準備をしよう！

熊本地震で被災された皆さまへ
いつもの生活を取りもどすための
役立つ情報まとめ

政府からのお知らせ
2016年4月28日発行
2016年5月12日更新
2016年5月18日更新

災害の「備え」チェックリスト

首相官邸
Prime Minister's Office of Japan

監修／内閣府政策統括官（防災担当）、内閣府男女共同参画局

非常用持ち出し袋 避難の際に持ち出すもの！

- | | |
|---|--|
| ☐ 水 | ☐ 軍手 |
| ☐ 食品
(ご飯（アルファ米など）、レトルト食品、ビスケット、チョコ、
乾パンなど：最低3日分の用意！) | ☐ 洗面用具 |
| ☐ 防災用ヘルメット・防災ずきん | ☐ 歯ブラシ・歯磨き粉 |
| ☐ 衣類・下着 | ☐ タオル |
| ☐ レインウェア | ☐ ペン・ノート |
| ☐ 紐なしのズック靴 | ☐ 感染症対策にも有効です!! |
| ☐ 懐中電灯（※手動充電式が便利） | ☐ マスク |
| | ☐ 手指消毒用アルコール |

高齢者がいる家庭の備え

- | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| ☐ 大人用紙パンツ | ☐ 入れ歯 | ☐ デリケートゾーンの洗剤 |
| ☐ 杖 | ☐ 入れ歯用洗浄剤 | ☐ 持病の薬 |
| ☐ 補聴器 | ☐ 男性用吸水パッド | ☐ お薬手帳のコピー |

ほかにも、家庭に必要なものは日ごろから備えておきましょう

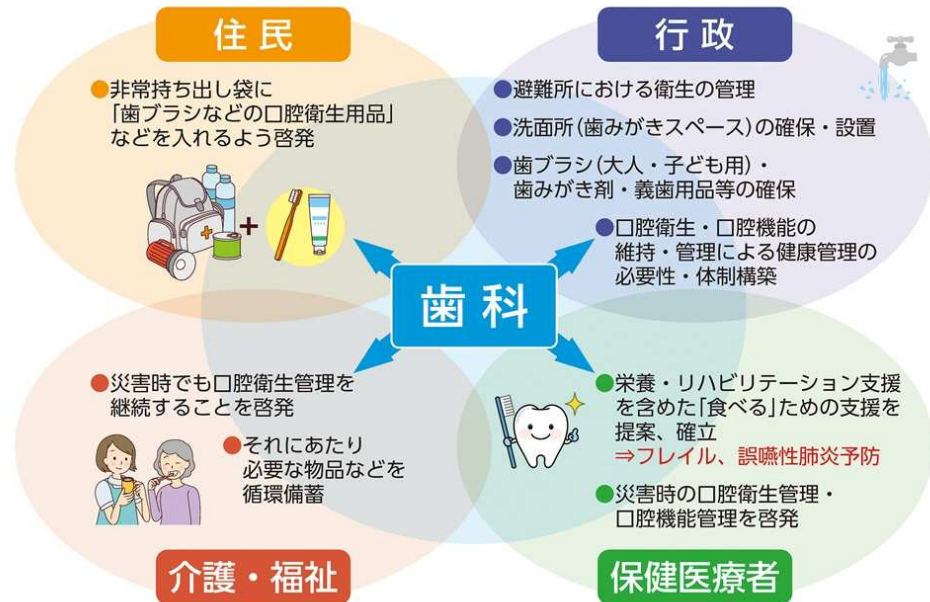
- ・歯ブラシ→やわらかめ
 - ・歯間ブラシ
 - ・デンタルフロス→糸ようじ
 - ・義歯用ケース→食品保存
密封容器
 - ・液体ハミガキ
(5年保存・1回分)
- 水が不要な口腔ケア用品
- 少ない水での入れ歯のケア

うがいの不要な歯みがき剤



+ 洗面所

災害時のために歯科がしておくべきこと



令和4年度厚生労働行政推進調査 <http://jsdphd.umin.jp/pdf/22IA2006.nkkk.booklet.4p.pdf>

誰にでも
いつでも
健康で幸せに生活する
機会のある社会を

日本歯科医師会
Japan Dental Association

国民のみなさま

歯科医師のみなさま

日本歯科医師会

歯医者さんに
行こう！

シンポジウム

啓発活動

HOME 会員あいさつ ENGLISH サイト内検索 検索

HOME ▶ 日本歯科医師会の災害歯科医療対策

日本歯科医師会の災害歯科医

動画



災害時の歯みがき方法

活動要領・行動指針・規則
根拠法・協定
共通書式・アクションカード
参考文献
日歯8020テレビ
生涯研修ライブラリー
eラーニング

日歯8020テレビ

歯とお口の情報

日本歯科医師会
Japan Dental Association

災害時こそ大切！
お口のケア

<1>備えておくこと
<2>自分でできること

動画で一般向けに平易につくられています
(それぞれ6分ほど)
過去に災害時に地元
ケーブルTVで放映さ
れたこともあります

災害時こそ大切！お口のケア

ダウンロード 0:08
500KB (27.1MB)
1.5MB (124MB) <1>備えておくこと (60.0MB)

ダウンロード 5:38
500KB (27.1MB)
1.5MB (124MB) <2>自分でできること (67.2MB)

歯科衛生士のお仕事

ダウンロード 5:54
500KB (27.1MB)
1.5MB (124MB) <1>歯の健康と生活 (65.1MB)

ダウンロード 6:12
500KB (27.1MB)
1.5MB (124MB) <2>他職種との連携 (71.8MB)

[illegible]

SUNSTAR 100 years mouth 100 years health 覚えてください、防災にオーラルケア。 健康が最大の宝財には、まず最初に食料や水、毛などの必需品が必要となります。 「日中と夜、歯を磨かなども大丈夫(それくらい我慢できる)」と思われがちです。しかし、「気持ちが良い」というような気分的なこと以外に、お口に悪影響の及ぶことには重要な意味があります。 ■ 災害時、食べかすが口で不十分だと身体に影響等を及ぼします。 避難所へ入ったとき、口の周囲は清潔な状態を保つことが大切です。また、そのほかにも、歯ブラシ・牙膏・歯粉・歯垢除去剤などを用意し、必要に応じて使用することが重要です。また、歯の状態が悪い場合は、かかりつけ医等に相談することをお勧めします。また、歯の状態が悪くても、痛みやかゆみを感じない限り、そのままでも構いません。ただし、歯の状態が悪くても、痛みやかゆみを感じない限り、そのままでも構いません。ただし、歯の状態が悪くても、痛みやかゆみを感じない限り、そのままでも構いません。 ■ 災害時の歯ぐきに、液体ハミガキとブラッシングを準備してください。 避難生活が始まると、歯ぐきの腫れや出血などが発生する可能性があります。これは、ストレスや栄養不足による免疫力低下によって起こります。そのため、歯ぐきをしっかりと洗ってあげることで、炎症を抑えることができます。また、歯ぐきが腫れているときは、冷たい水を飲んだり、氷嚢などで患部を冷やすことも効果的です。 万一の災害から逃れることができずとも、その後のオーラルケアが不十分で健康を損なう方々一人も大したくない。サンスターは、これからもオーラルケアの重要性を多くの方に伝えたい。災害時の備えにオーラルケアを。 健康は、おちくからだ。 災害時の備えにオーラルケアを。	企業・自治体 お問い合わせ なぜ防災にオーラルケア？ 災害時のオーラルケア方法について 日ごろからの対策 防災にオーラルケアを発信情報 ✓日本語 やさしい日本語 English 簡體中文 繁體中文 歯みがき、お口のケアはあなたの命を守ります！ 肺炎を防ぐために歯みがきを！ • お口が清潔でないとお細菌が増殖し、肺炎になりやすく、全身の病気の悪化につながります • 高齢者は特に注意が必要です 入れ歯をきれいにして肺炎を防ぎましょう • お口を清潔に保つためには入れ歯のお手入れが大事です • 食後に入れ歯をきれいにしてしましよう • 夜寝るときは入れ歯をははずしまよう ハブラシがないとき • 食後に少量の水やお茶でうがいをする • ハンカチやティッシュで歯の汚れをとるのも効果があまります だ液を出す工夫を • 唾液はお口中をきれいに保つはたらきがあります • 耳の下、ほお、あごの下を手でもんだり、あたためると、唾液が出やすくなります 水が少ないときの歯みがき - 約30mlの水を用意 - 水でハブラシを濡らしてから歯みがきします - 念のためにハブラシの汚れた部分をティッシュでふきとりす - コップの水をしずすと口におひこみ、2〜3回にかけて、すすぎます - 液体ハミガキ、漱口液があれば、水のかわりにお使いください（水でのすすぎは不要） - うがい薬もお口を清潔に保つの効果的です
---	---

サンstar株式会社 〒100-8585東京都千代田区丸の内一丁目1番1号 TEL:03-5561-1111 FAX:03-5561-1112 E-mail:sunstar@sunstar.com URL:http://jp.sunstar.com

防災グッズとして活用可能

Mouth & Body

健康かな口 健康かな身体

Topics VOL.3

人々の健康を口から守る ～災害時の菌毒性肺炎予防の事例から～



中久木 康一
東京府立総合医療センター 感染症管理科長
感染症予防科 部長



足立 了平
国立感染症研究所 感染症情報センター
国際感染症 部長

菌毒性肺炎

大腸菌や肺炎球菌が原因となる菌毒性肺炎は、健康な人でも感染する可能性があります。特に高齢者や免疫力が低下している人は、感染しやすいとされています。

予防策として、手洗いや咳エチケットの徹底、ワクチンの接種などが挙げられます。また、災害時には、避難所での感染予防対策が特に重要となります。

菌毒性肺炎の予防策

1. 手洗いの徹底
2. 咳エチケットの徹底
3. ワクチンの接種
4. 避難所での感染予防対策

災害時の感染予防対策

避難所では、人混みが密集するため、感染のリスクが高まります。対策として、マスクの着用や、換気の確保が重要です。また、消毒剤の使用も有効です。

https://ip.sunstar.com/bousai/pdf/mouth_and_body_03.pdf

平成30年度～令和4年度 JSPS科研費
<http://jsdphd.umin.jp/pdf/19K10420.nkkk.4p.pdf>

大規模災害時には「食べる」支援の連携が必要です

歯科保健と栄養・シナジー・リレーションなど様々な専門家が連携することで「食べる」支援の連携を図ることが重要です。

お口やかたの健康
水の確保・口拭ケア
食料・栄養
被災者支援

「食べる」支援

災害時には食料不足や食料の不安定な供給が懸念されます。そのため、食料の確保と適切な配給が不可欠です。また、被災者の食生活の改善や栄養状態の向上も重要な課題です。

- 食料・栄養支援の実施
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
- 食料・栄養支援の実施
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
- 食料・栄養支援の実施
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
- 食料・栄養支援の実施
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給
 - 食料の確保と配給

災害時に歯科がすべきこと

1 災害時地域歯科保健医療体制への支援

災害発生後、歯科医療は被災者の健康と生活の安定に重要な役割を果たします。被災地の歯科保健医療体制を支援することは、被災者の生活の安定と健康の回復に不可欠です。

災害時地域歯科保健医療体制への支援

災害時地域歯科保健医療体制への支援

災害時地域歯科保健医療体制への支援

2 被災者の歯科保健医療への支援

被災者の歯科保健医療への支援は、被災者の生活の安定と健康の回復に不可欠です。被災者の歯科保健医療への支援は、被災者の生活の安定と健康の回復に不可欠です。

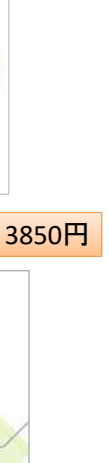
- 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
- 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
- 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
- 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援
 - 被災者の歯科保健医療への支援

大規模災害時の歯科の支援と「食べる」支援の連携

支援の分野	支援の内容	連携の必要性
食料・栄養支援	食料の確保と配給、食料の確保と配給、食料の確保と配給、食料の確保と配給	食料の確保と配給、食料の確保と配給、食料の確保と配給、食料の確保と配給
歯科保健医療	被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援	被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援、被災者の歯科保健医療への支援
被災者の生活の安定	被災者の生活の安定、被災者の生活の安定、被災者の生活の安定、被災者の生活の安定	被災者の生活の安定、被災者の生活の安定、被災者の生活の安定、被災者の生活の安定
被災者の健康の回復	被災者の健康の回復、被災者の健康の回復、被災者の健康の回復、被災者の健康の回復	被災者の健康の回復、被災者の健康の回復、被災者の健康の回復、被災者の健康の回復



50代の女性を応援するフリーマガジン「めりいさん」 <https://merry.inc/>
 2025年6月10日号(歯と口の健康週間に関する特集)
 許可をいただき転載: 日本災害時公衆衛生歯科研究会>ポスター・パンフレット等
<https://jsdphd.umin.jp/forcitizens.html>



医歯薬出版, 2014年, 3960円

クインテッセンス出版, 2016年, 1980円

医歯薬出版, 2018年, 7200円

砂書房, 2011年, 3080円

一世出版, 2015年, 2200円

医歯薬出版, 2021年, 3850円

災害歯科保健 Disaster Oral Health [YouTube]

●災害歯科保健 Disaster Oral Health [YouTube]

※YouTubeにリンクが飛びます



- 災害歯科 個別複数アセスメント セルフワーク
 - ・個別複数アセスメント アセスメント全体の概要
 - ・個別複数アセスメント セルフワーク事前解説
 - ・個別複数アセスメント 事例1+事例2の解説
 - ・個別複数アセスメント 事例2+事例3の解説
 - ・個別複数アセスメント 記載の注意事項



- 災害時の避難所における歯科保健医療個別アセスメント
 - ・Scene 1 高齢の女性
 - ・Scene 2 幼児がいる女性
 - ・Scene 3 歯が痛い男性
 - ・Scene 4 高齢の母とその娘
 - ・Scene 5 じっとしている男性
 - ・Scene 6 高齢者の介護者



- 活動記録紹介動画
 - ・2016年 熊本地震
 - ・2017年 九州北部豪雨

日本歯科衛生士会
協力

動画 5分
1カ月の活動の流れ

動画 10分
組織的間の役割分担や準備



日本災害時公衆衛生歯科研究会
<http://jsdphd.umin.jp/>

日本災害時公衆衛生歯科研究会
 Japanese Society for Disaster Public Health Dentistry (JSDPHD)

メーリングリスト
 各種書式・パンフレット
 研修媒体動画
 研修会資料・動画

日本災害時公衆衛生歯科研究会 ML登録係

jsdphd-admin@umin.net

2015年6月15日発行
 一世出版
 A3判 2000円

災害時の歯科保健医療対策
 避難と標準化に向けて

目的
 災害時に歯科口腔保健に必要な...
 について検討し、必要な時に、必要な歯科口腔支援を届けるため、具体的・実践的な...
 個人が集まり、よりよい災害時公衆衛生歯科のための提言を出し、それを広めるに...

意義や目的として、下記などがあげられる。
 1) 災害時の歯科保健の標準化などの提案を出していくシンクタンク
 2) 災害時の多職種連携での対応のあり方を探り体制を構築して
 3) 研修の題材やスタイルを作成し、それを試し完成させてい
 4) 必要あれば出張研修の依頼を受ける母体

書籍・研究報告書など
 研修会動画・配布資料など
 研修動画・活動動画・研修準備資料など
 アセスメント票・アクションカード・パンフ・ポスターなど

