

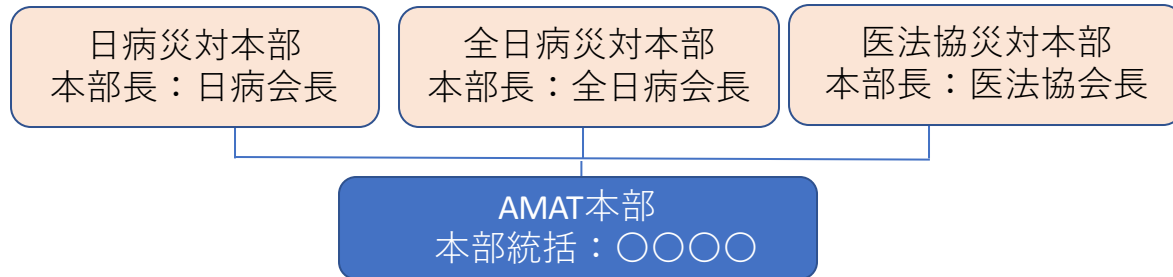
AMAT

(All Japan Hospital Medical Assistance Team)

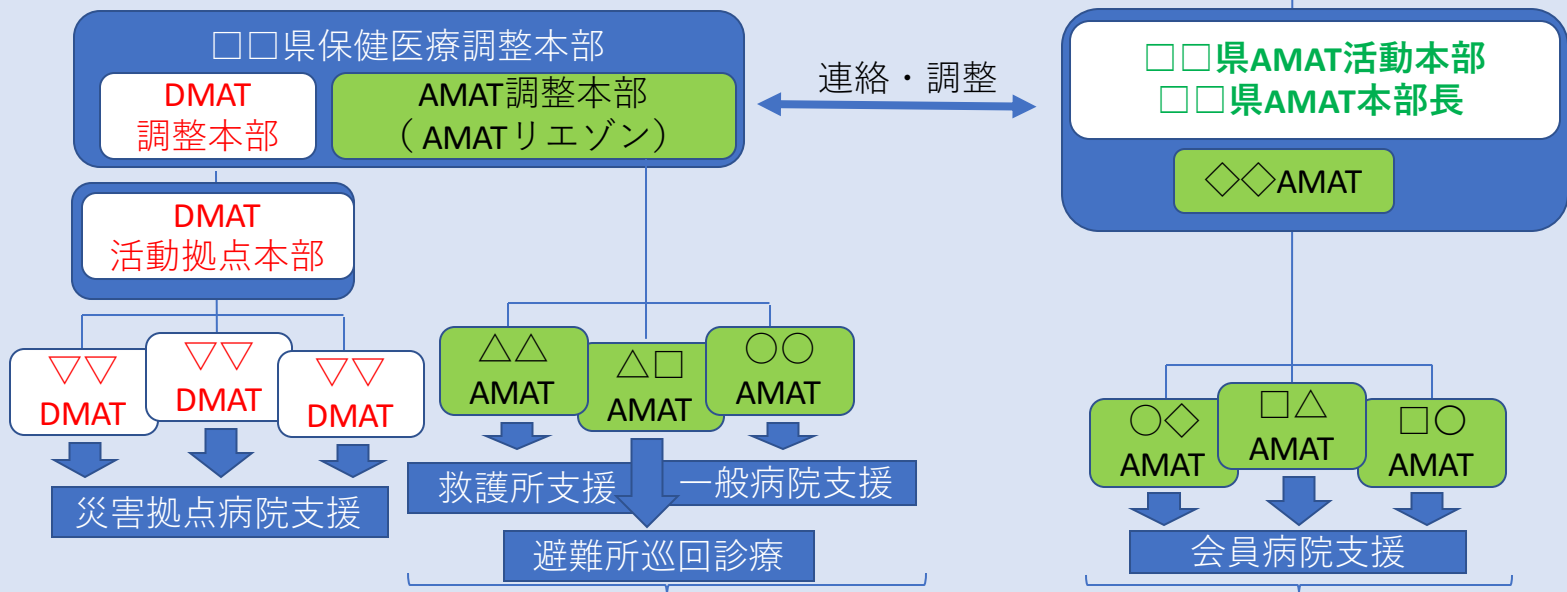
全日本病院 災害時医療支援活動班

- 全日本病院協会が中心となり、四病協団体の加盟医療機関で組織される保健医療活動チームで、互助と共に公助も担う
- 医師1名、看護師1名、業務調整員1名の3名を基本として構成され、災害の種類や規模、ニーズに応じて救急救命士や薬剤師等が加わる
- 災害の急性期から亜急性期において、災害時要援護者にも配慮した医療支援活動を行う
- 研修は、医療法人協会と協働で開催され、日本病院会からも研修生を受け入れ、令和4年4月時点で1,284名が研修修了

AMAT指揮命令系統図



被災地



いわゆる公助を担うAMAT

いわゆる互助を担うAMAT

AMAT研修・実動訓練・災害派遣年表

実施年月日		内容等		
H20	10月18日	災害時医療支援活動規則 制定		
H25	11月1日	AMAT活動要領 制定		
H26	2月8・9日	第1回研修会	東京都	全日本病院協会 27病院から105名受講
H26	2月22日	第1回実動訓練	大阪府	大阪暁明館病院・旧大阪暁明館病院
H27	2月14日	第2回実動訓練	兵庫県	赤穂中央病院
H28	2月20日	第3回実動訓練	兵庫県	明石リハビリテーション病院
H28	4月14-16日	熊本地震	熊本県・大分県	
H29	2月5日	第4回実動訓練	徳島県	ホウエツ病院
H29	6月24日	第5回実動訓練	東京都	東京曳舟病院・旧白鬚橋病院
H29	7月29日	第6回実動訓練	大阪府	加納総合病院（大規模地震時医療活動訓練）
H29	10月15日	第7回実動訓練	東京都	平成立石病院
H30	2月17日	第8回実動訓練	大阪府	加納総合病院（DMAT近畿ブロック訓練）
H30	2月18日	第9回実動訓練	茨城県	筑波記念病院
H30	7月6日	H30年7月豪雨	岡山・愛媛・広島県他	
H31	1月19・20日	第10回実動訓練	徳島県	ホウエツ病院
R1	9月9日	台風15号風水害	千葉県	
R1	10月13日	台風19号風水害	東京都	
R2	2月11-16日	新型コロナウイルス	神奈川県	ダイヤモンド・プリンセス号
R2	2月22日	第11回実動訓練	愛知県・岐阜県	大同病院・松波総合病院（南海レスキュー）
R4	2月4-6日	第20回研修会	東京都	全日本病院協会 AMAT病院227、隊員数1283名
R4	2月11-13日	第12回実動訓練	高知沖	自衛隊艦艇等を活用した災害医療活動訓練

AMAT実派遣実績詳細

①平成28年熊本地震

活動期間：平成28年4月15日～4月28日

活動隊員数：延べ11チーム43名

②平成30年7月豪雨

活動期間：平成30年7月9日～7月16日

活動隊員数：延べ21チーム77名

③令和元年台風15号

活動期間：令和元年9月10日～令和元年9月23日

活動隊員数：延べ52チーム170名

④令和元年東日本台風（台風19号）

活動期間：令和元年10月13日

活動隊員数：延べ2チーム8名

⑤クルーズ船ダイヤモンド・プリンセス号における活動

活動期間：令和2年2月11日～令和2年2月16日

活動隊員数：延べ13名（うち医師9名、看護師1名、業務調整員1名、薬剤師2名）



平成28年熊本地震 東病院 病院支援
DMATとの協働と業務の引継ぎ

病院救急車を用いた医療搬送の実例



H28年4月22日 熊本地震
宇城総合病院から転院搬送
急性心筋梗塞症例



H29年7月14日 H30年7月豪雨
菌小学校避難所から医療搬送
中等症熱中症症例



R元年9月18日 台風15号風水害
安房地域医療センターから医療搬送
重症多発外傷蘇生後

○病院勤務者で構成されたチームにより、高度な医療管理下の搬送が可能

○病院救急車を活用して、被災地の消防救急の負荷を減らすことにも貢献

R元年台風15号風水害に対する医療支援

日付	AMAT調整本部	安東地域医療センター 病院支援指揮所 (兼務)	活動隊ナンバー																			活動隊数		
			1 ロジチーム	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
9月10日	救急・防災委員会				南多摩AMAT	菅間記念AMAT		花と森の東京AMAT																3
9月11日	救急・防災委員会			筑波記念AMAT	南多摩AMAT	菅間記念AMAT																		3
9月12日	救急・防災委員会			筑波記念AMAT	南多摩AMAT			江東AMAT		永生AMAT	つばきセントラルAMAT①	つばきセントラルAMAT②												6
9月13日	救急・防災委員会				南多摩AMAT					永生AMAT				いずみ記念AMAT										3
9月14日	救急・防災委員会				南多摩AMAT			東京曳舟AMAT						いずみ記念AMAT										3
9月15日	救急・防災委員会			筑波記念AMAT				東京曳舟AMAT						いずみ記念AMAT	新東京AMAT									5
9月16日	救急・防災委員会	平成立石AMAT	平成立石AMAT			菅間記念AMAT	東京曳舟AMAT	花と森の東京AMAT						新東京AMAT	京都きづ川AMAT	松波総合AMAT								7
9月17日	救急・防災委員会	筑波記念AMAT		筑波記念AMAT		菅間記念AMAT	東京曳舟AMAT	花と森の東京AMAT							京都きづ川AMAT	松波総合AMAT	南町田AMAT							7
9月18日	救急・防災委員会	平成立石AMAT	平成立石AMAT												京都きづ川AMAT	松波総合AMAT	南町田AMAT	荻窪AMAT						5
9月19日	救急・防災委員会	筑波記念AMAT		筑波記念AMAT														荻窪AMAT	町田AMAT					3
9月20日	救急・防災委員会	町田AMAT																荻窪AMAT	町田AMAT	齋藤藤記念AMAT				3
9月21日	救急・防災委員会	町田AMAT																	町田AMAT	齋藤藤記念AMAT				2
9月22日	救急・防災委員会	東京曳舟AMAT					東京曳舟AMAT													齋藤藤記念AMAT	青木AMAT			3
9月23日	救急・防災委員会	石心会AMAT																					石心会AMAT	1



○組織力を生かし、全国の医療機関からLineを組んで継続的な支援が可能

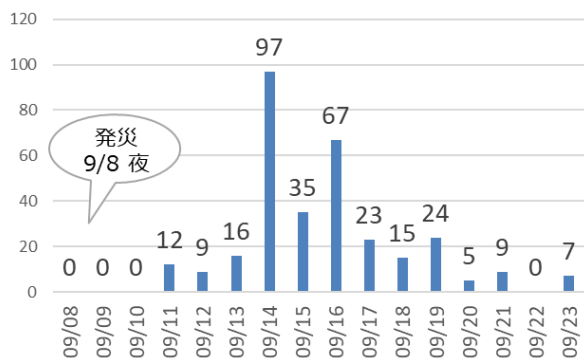
R元年台風15号風水害に対する医療支援

令和元年第15号台風 J-SPEED診療概況データ(千葉県)

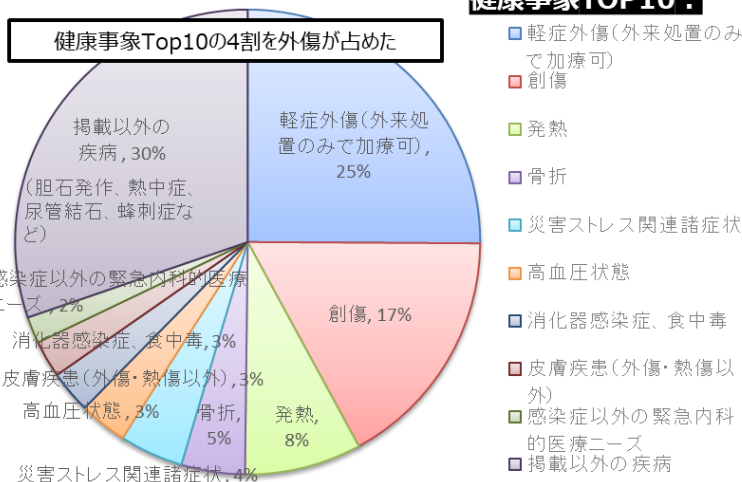
2019年10月23日時点データ

診療件数推移:

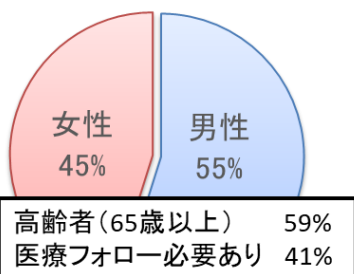
千葉県 累積319件(男性175件、女性144件)



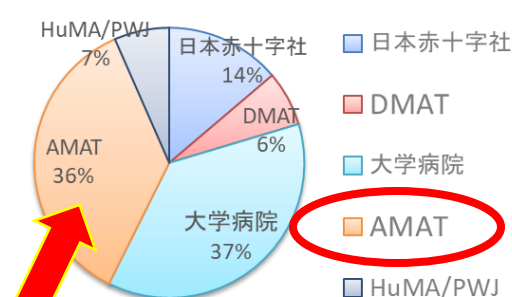
健康事象TOP10:



受診男女比



組織区分日報報告数



- ①累計319件の被災傷病者情報がリアルタイムに可視化された
- ②最多の健康事象は軽傷外傷であった(同年の台風19号と違いが認められた)
- ③医療のフォローが必要な診療が4割を占めた(WHO国際標準項目、初の運用)

○組織として貢献

作成:J-SPEED公式サイト解析支援チーム(問い合わせ: support@j-speed.org)