

令和6年度災害医療研修実施要領

1 目的

南海トラフ地震等の大規模災害の発災直後から、地域の総力戦による医療救護活動が実施されるよう、医療従事者の傷病者への初期対応（初期評価や応急処置、安定化処置等）のスキルアップを図る。

2 実施主体及び研修の運営

実施主体は、県及び研修実施を希望する郡市大学医師会とする。

(1) 県

県は、研修実施に必要な資機材（シミュレーター、トレーニングキット等）を整備するとともに、研修講師やファシリテーターなどを手配する。

(2) 郡市大学医師会

郡市大学医師会は、研修会場の手配及び受講者の募集を行う。

(3) その他

その他、研修実施にあたって必要な事項は、県と郡市大学医師会が協議するものとする。

3 研修内容

研修内容は、別表のとおりとする。

なお、研修内容によって実施方式が実技とWEBの2種類に分けられており、それぞれの実施方法については、次のとおりとする。

(1) 実技研修

実技研修の実施にあたっては、郡市大学医師会が希望する研修メニューをセクション単位で選択できるものとする。

(2) WEB研修

WEB研修の実施にあたっては、各受講者が希望する研修メニューをセクション単位で選択できるものとする。

4 研修対象者

(1) 県内で開業している医師又は県内の医療機関に勤務する医師

(2) 看護師などの医師以外の医療従事者等（研修に参加する医師に帯同することを基本とするが、各郡市大学医師会が認める場合はこの限りではない）

5 その他

研修の実施にあたっては、高知県災害医療研修制度検討会の検討結果に沿うよう努めるものとする。

別表

研修メニュー	種別	概要
【セクション1】 災害医療に関する講演		
①県内の被害想定	WEB	南海トラフ地震による被害想定に関する説明
②高知県の医療救護活動	WEB	県の医療救護体制の説明（総力戦の必要性、各機関の役割、患者の流れ、情報伝達、EMIS、地域ごとの行動計画など）
③災害医療概論	WEB	災害医療に関する基礎知識（CSCATTTなど）の説明
【セクション2】 初期評価とトリアージ		
①トリアージについて	WEB	トリアージ（広域医療搬送トリアージ含む）等に関する基礎知識の説明
②START法	実技	START法によるトリアージ
③PAT法	実技	PAT法によるトリアージ
【セクション3】 安定化処置・何もない場所での処置		
①赤十字救急法	実技	止血（直接圧迫・間接圧迫）、包帯（三角巾の取扱い、額・耳・前腕・下腿・膝・吊り）、固定（前腕骨折・下腿骨折）、搬送（一人で・毛布を利用した担架）など
②CPRとAED講習	実技	CPR（心肺蘇生法）とAEDの使用方法の実技
【セクション4】 災害時の特別疾患への対処		
南海トラフ地震で想定される疾患について	WEB	<ul style="list-style-type: none"> ・クラッシュ症候群 ・津波による疾患 ・エコノミークラス症候群 等
【セクション5】 高度な処置・災害診療記録		
①創傷処置	WEB	縫合をしない創傷処置への対応
②熱傷対応	WEB	軽症の熱傷への対応
③災害カルテ、避難所アセスメント（J-SPEED）	実技	災害診療記録やJ-SPEEDの使用方法の実技
【セクション6】 医療救護所の運営		
①医療救護所における診療（災害診療記録等）について	WEB	<ul style="list-style-type: none"> ・災害診療記録 ・J-SPEED
②医療救護所運営実習（図上訓練）	実技	<ul style="list-style-type: none"> ・医療救護所の立ち上げ ・患者対応の流れ ・支援要請、後方搬送まで一連の流れの確認

【セクション7】 感染症対策

①基本的な感染症対策

WEB

災害時に発生する感染症及び対策の説明

②避難所での感染症対策

WEB

避難所での感染症対策の説明

【セクション8】 メンタルヘルスについて

①災害時のメンタルヘルスケア

WEB

・災害時に発生するメンタルヘルスの問題及び対応
・支援者（DMAT）のストレス及び対策

医師を対象とした災害医療研修

～WEB研修(動画視聴)～

災害医療には、全ての医療従事者の参画が不可欠です。

今後30年以内に約80%の確率で南海トラフ地震が発生するとされておりますが、発災時は交通インフラが寸断されるうえ、広範囲に甚大な被害が発生する可能性が高く、**傷病者の搬送が困難になることはもちろん、県外支援チーム(DMAT等)が迅速に派遣されないことが想定されます。**

発災から県外支援チーム(DMAT等)が派遣されるまで、**限られた医療資源での医療救護活動を余儀なくされる中、少しでも多くの命を救うためには、日頃の診療科にかかわらず医療従事者の皆様の参画が必要不可欠**となります。

こうしたことから、主に急性期の外傷患者等への対応を想定した「医師を対象とした災害医療研修」を平成28年度より実施しており、令和3年度からは、講義形式の研修のWEB化も開始しております。

令和5年度の災害医療研修では、セクション1、4、7及び8については研修内容の全てを、セクション2、5及び6については研修内容の一部を、場所や時間を問わず受講がしやすいWEB研修(動画視聴)とすることとしましたので、多くの医療従事者にご参加いただきますようお願いいたします。

◆医師を対象とした災害医療研修とは

地域の医師が日頃の診療科にかかわらず災害時の初期対応が可能となるよう、座学や実技を通じて災害医療に関する知識や技術の修得を目指す研修です。

本研修の受講対象者は主に医師となっておりますが、**WEB研修(動画視聴)に関しては、募集定員等の制限がありませんので、全ての医療従事者の方が受講対象となります。**

なお、WEB研修(動画視聴)はYouTubeでの**限定公開**となっております。

それぞれの研修の公開用URLについては、裏面をご覧ください。

**主催：〇〇医師会
高知県(健康政策部保健政策課)**

セクション8 (WEB研修)
メンタルヘルスについて

セクション7 (WEB研修)
感染症対策

セクション6 (一部WEB研修)
医療救護所の運営

セクション5 (一部WEB研修)
高度な処置・災害診療記録

セクション4 (WEB研修)
災害時の特別疾患への対処

セクション3
安定化処置・何も無い場所での処置

セクション2 (一部WEB研修)
初期評価とトリアージ

セクション1 (WEB研修)
災害医療に関する講演

動画視聴可能期間

令和5年8月22日(火) ～ 令和6年3月29日(金)

WEB研修の受講方法については、裏面をご覧ください。

下表のURLから受講を希望する動画ページにアクセスのうえ、WEB研修を受講してください。

セクション名・研修内容	公開用URL
セクション1 災害医療に関する講演	
①南海トラフ地震の県内の被害想定など	https://youtu.be/h93EsGumV-k
②高知県における災害時の医療救護体制	https://youtu.be/gzqM1tV0yZO
③研修A 災害時医療対応の原則 CSCA	https://youtu.be/gWjkcPUWav4
④研修B 災害時医療対応の原則 TTT	https://youtu.be/qHe7W9Sf7nY
セクション2 初期評価とトリアージ	
①初期評価とトリアージ	https://youtu.be/HoUgHQb2vt0
セクション4 災害時の特別疾患への対処	
①クラッシュ症候群	https://youtu.be/TNDY36rpwGc
②津波肺・エコミークラス症候群の予防	https://youtu.be/6io007tUvx4
セクション5 高度な処置・災害診療記録	
①創傷処置・熱傷処置	https://youtu.be/Hz7otMp2RtE
セクション6 医療救護所の運営	
①医療救護所における診療（災害診療記録等）	https://youtu.be/6LF-A62iIBU
セクション7 感染症対策	
①基本的な感染症対策	https://youtu.be/Btl--vYI3K0
②避難所における感染症対策	https://youtu.be/GrIqfalE6vQ
セクション8 メンタルヘルスについて	
①災害時のメンタルヘルスケア	https://youtu.be/fk-y_eRoIDg

WEB研修に関する
お問い合わせ先

〇〇医師会 担当者 〇〇
Tel 〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇

高知県健康政策部保健政策課
災害医療対策室 担当者 野中、柳本
Tel : 088-823-9667
E-mail : 13601@ken.pref.kochi.lg.jp

令和6年度 医師を対象とした災害医療研修受講者数(R7.3.10時点)

○セッション3は実技研修のみ。
○セッション1、4、7及び8はWEB研修のみ。

※幡多郡は開催なし

共催医師会等	セッション1		セッション2		セッション3		セッション4		セッション5		セッション6		セッション7		セッション8		合計		
	受講者数	うち、医師	受講者数	うち、医師	(実人数)														
WEB研修	364		54				127		35		46		137		37		800		
安芸郡			0	0	16	6			0	0	0	0					16	6	6
香美郡			0	0	5	3			0	0	0	0					5	3	3
土佐長岡郡			0	0	14	6			0	0	0	0					14	6	6
高知市			0	0	6	4			16	9	0	0					22	13	11
吾川郡			0	0	32	5			0	0	0	0					32	5	5
高岡郡			0	0	0	0			0	0	37	6					37	6	6
幡多郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
合計	364	0	54	0	73	24	127	0	51	9	83	6	137	0	37	0	926	39	37

令和5年度 医師を対象とした災害医療研修受講者数(R6.3月末時点)

○セッション3は実技研修のみ。
○セッション1、4、7及び8はWEB研修のみ。

※高知市、吾川郡、高岡郡、幡多郡は開催なし

共催医師会等	セッション1		セッション2		セッション3		セッション4		セッション5		セッション6		セッション7		セッション8		合計		
	受講者数	うち、医師	受講者数	うち、医師	(実人数)														
WEB研修	106		34				27		30		29		28		22		276		
安芸郡			1	1	0	0			0	0	0	0					1	1	1
香美郡			3	3	0	0			0	0	0	0					3	3	3
土佐長岡郡			11	6	0	0			0	0	0	0					11	6	6
高知市			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
吾川郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
高岡郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
幡多郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
合計	106	0	49	10	0	0	27	0	30	0	29	0	28	0	22	0	291	10	10

令和4年度 医師を対象とした災害医療研修受講者数(R5.3.31時点)

○セッション3は実技研修のみ。
○セッション1、4、7及び8はWEB研修のみ。

※香美郡と幡多郡は開催なし

共催医師会等	セッション1		セッション2		セッション3		セッション4		セッション5		セッション6		セッション7		セッション8		合計		
	受講者数	うち、医師	受講者数	うち、医師	(実人数)														
WEB研修	106	83	26	21			43	34	22	18	20	15	39	32	19	16	275	219	50
安芸郡			0	0	0	0			0	0	3	3					3	3	3
香美郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
土佐長岡郡			0	0	0	0			0	0	9	4					9	4	4
高知市			7	6	5	4			3	3	9	4					24	17	10
吾川郡			0	0	0	0			24	5	0	0					24	5	5
高岡郡			0	0	0	0			19	5	19	2					38	7	7
幡多郡			0	0	0	0			0	0	0	0					0	0	0
合計	106	83	33	27	5	4	43	34	68	31	60	28	39	32	19	16	373	255	79

令和3年度 医師を対象とした災害医療研修受講者数

※セッション1～3希望なし、セッション5・6はコロナ感染拡大により中止

共催医師会等	セッション4		セッション7		合計		
	受講者数	うち、医師	受講者数	うち、医師	受講者数	うち、医師	(実人数)
安芸郡	3	3	2	2	5	5	3
香美郡	-	-	2	2	2	2	1
土佐長岡郡	-	-	4	4	4	4	3
高知市	33	29	-	-	33	29	23
吾川郡	4	4	5	4	9	8	2
高岡郡	1	1	1	1	2	2	0
幡多郡	-	-	-	-	0	0	0
合計	41	37	14	13	55	50	32