

防災フェーズ	名称:	市立大洲病院 防災タイムライン『透析室』			(第1版 2019.12) 策定・更新: 市立大洲病院災害対策チーム			
	策定目的:	当院の患者と職員の安全確保 および 施設の被災を最小限にして医療行為を継続するため			だれが	<input type="checkbox"/> 本 <input type="checkbox"/> 事 <input type="checkbox"/> 全 <input type="checkbox"/> 透 <input type="checkbox"/> 析 <input type="checkbox"/> 室 <input type="checkbox"/> 共 <input type="checkbox"/> 通	各部門に必要な固有で細分化された『各部門編タイムライン』は、本紙を雛形に各部門で策定する。	
	対象災害:	暴風、大雨、河川氾濫					備考	
	被災想定:	建物への浸水、道路冠水などによる孤立						
いつ (OR条件)	なにを (誰でもわかる明確な内容、同一フェーズ内は順不同)							

フェーズ I	警戒レベル 2	台風が集中豪雨 ・発生 ・接近予測の <b>72~48時間前</b>	河川の状況 【はん濫注意水位】 ・大洲第2水位観測所 の水位 <b>3.8m</b>	この行は使用せず。この下に新規行を追加する	情報	気象情報、ダム放流情報の確認 (以後、定期的に継続)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				情報	近隣河川の水位を確認 (以後、定期的に継続)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				関連部門	外来血液透析災害避難への啓蒙	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	外来透析患者資料配付 (透析患者ニュース発行) ①透析患者に気象ニュースを聴取 ②来院困難時 電話にて透析室に連絡指導
					この行は使用せず。この下に新規行を追加する					

フェーズ II	警戒レベル 3	台風が集中豪雨 ・進路上にあり ・接近予測の <b>48~24時間前</b>	河川の状況 【はん濫危険水位 (無堤)】 ・大洲第2水位観測所 の水位 <b>4.8m</b>	この行は使用せず。この下に新規行を追加する	情報	通行止め等の道路状況を確認 (以後、定期的に継続)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				情報	大洲市危機管理課と情報共有 (以後、継続)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				情報	他院と救急体制を確認 (被災した場合の連携など)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				情報	停電時非常時の外部連絡先を再確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			モノ	防災備品の在庫確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 職員の安全確保、施設の保全、医療機器の保全 (懐中電灯+電池、ヘルメット、カムテープ、軍手、防水テープ、水費用ビニール袋etc.)	
			関連部門		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				この行は使用せず。この下に新規行を追加する						

フェーズ III	災害発生への恐れ (台風・豪雨の接近が休日・深夜) があれば <b>業務と並行して「仮設置」する</b>			<b>災害対策本部《仮》設置</b>				災害対策本部は、1階事務課に設置		
	警戒レベル 4	台風が集中豪雨 ・接近中 ・接近予測の <b>24~12時間前</b>	河川の状況 【はん濫危険水位 (有堤)】 ・大洲第2水位観測所 の水位 <b>5.8m</b>	この行は使用せず。この下に新規行を追加する	本部	防災タイムラインの再確認をする (役割・体制の把握)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				本部	被災予想時間が外来と重なる場合、外来診療の継続の有無を判断し告知する	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	外来患者の早期帰宅を促す (貼紙や放送で広報) 面会者への同様の対応
				本部	時系列の記録 (クロノロジー) 開始 (ホワイトボードまたはPC、紙ノートでも可)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	緊急時の情報管理方法 (ふりかえりにも活用)
			ヒト	災害対策本部《仮》設置時点の、医師を含む全職員の勤務調整(1) とりまとめ担当: 事務課 (正式設置の際の準備として)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 災害対策本部を設置する前の段階で、予備的に行う (各部門で勤怠表、帰宅困難者、通勤困難者、通勤経路など調査する)	
			モノ	ラジオ、防災無線など最低ラインの通信手段が使えるか確認 (電池も)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 電話とネットが使えない際の情報収集への備え	
			モノ	屋上、階段室の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 浸水時、屋上から救出される場合、屋上に安全に避難できるか? 屋上は安全か? など確認	
			モノ	全ての窓を施錠、カーテンやブラインドを閉める	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 暴風などで窓ガラスが破損した時の飛散防止のため (他部門も協力)	
			モノ	ベランダや窓の下に動かせるモノがあれば撤去	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 暴風対策 (他部門も協力)	
			モノ	屋外の備品撤去	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 暴風対策 (案内板、カラーコーン、傘立て等)	
			モノ	非常用電源の作動確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 停電対策 (電源必須の機器は赤コンセントに接続)	
			モノ	充電できる機器は充電する (院内PHS、携帯電話も含む)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 停電対策	
			モノ	PCと周辺機器のケーブルに、外しても戻せる目印をつけ、写真を撮る	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 退避したあとの復旧時に再配線が混乱しないため	
			防水	「水囊」準備①ビニール袋②水囊マップ③分担	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	事前作成した「水囊マップ」を参照する	
			関連部門	PHSの充電927および753	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				この行は使用せず。この下に新規行を追加する						

フェーズ IV	災害レベルが上がる恐れがあれば、正式に設置する			<b>災害対策本部《正式》設置</b>				災害対策本部は、1階事務課から3階講堂に移動 本部門用ホワイトボード準備		
	警戒レベル 5	台風が集中豪雨 ・何らかの被災が 確定 ・接近予測の <b>12~6時間前</b>	河川の状況 【はん濫危険水位 (有堤)】 ・大洲第2水位観測所 の水位 <b>5.8m</b>	この行は使用せず。この下に新規行を追加する	本部	災害対策本部設置時点の、入院患者、職員数の把握を指示	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 孤立した場合の飲料水、食料、トイレ、水タンク貯水量などの試算のため
				本部	防災タイムラインの再確認をする (役割・体制の把握)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				本部	ホワイトボードに時系列の記録 (クロノロジー) 開始 (以後、継続)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	緊急時の情報管理方法 (ふりかえりにも活用)
			本部	被災予想時間が外来と重なる場合、外来診療の継続の有無を判断し告知する	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	外来患者の早期帰宅を促す (貼紙や放送で広報) 面会者への同様の対応	
			本部	「災害対策本部設置」を職員向けにメールで周知 (以後、必要に応じてメール送信)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			ヒト	医師を含む全職員の勤務調整(2) とりまとめ担当: 事務課	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 災害発生時に職員招集などに支障があるヒトを確認する	
			ヒト	必要に応じ、屋内託児への切替を検討 (職員の勤怠と連携)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	臨時の院内保育所は4階に開設する	
			モノ	近隣丘陵地のフラワーパーク駐車場の使用許可を取り、敷地内駐車場の車を移動するアナウンスをする	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 洪水対策	
			防水	①水囊を作成 ②分担して水囊マップの位置に置く	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	事前作成した「水囊マップ」を参照	
			防水	1階の各部屋のコンセントを防水テープでシール	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	出入り口を最後に防水する	
			防水	各装置の電源を切る	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			防水	ケーブルに目印を付けたPCと周辺機器をデスク上へ退避	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 退避したあとの復旧時に再配線が混乱しないため	
			防水	移動できない機器がある部門の防水対策	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	防水テープで部屋のドア、コンセントをシール	
			防水	各部門の重要な医療機器を退避	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3階講堂へ退避する。	
			防水		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				外来血液透析患者 災害前対応	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	①透析患者電話対応 ②透析時間検討 ③スタッフの勤務検討	
				この行は使用せず。この下に新規行を追加する						

フェーズ V	警戒レベル 5	台風が集中豪雨 ・最も接近	河川の状況 ・久米川堤防の越水 ・脇川の堤防決壊	この行は使用せず。この下に新規行を追加する	モノ	敷地内、建物内の被害状況の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				モノ	建物が孤立 または 帰宅困難者がいる場合: 職員の休憩室 (待機室) の確保と周知	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	休憩室は、各病棟の空き病室または2階休憩室
				停電	自家発電の有無を確認、貯水タンクが使用できるか確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				停電	医療機器の電源確保の優先順位に従い、電力事情によって切り分ける内容を再確認 (以後、電力事情によって対応する)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			停電	【停電】または【停電に備え】エレベータ使用制限	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			断水	屋上貯水タンクの浄水を計画的に使用するため、節水の周知 (貼紙設置)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			断水	トイレ用タンクの水を計画的に使用するため、トイレ使用制限 (貼紙やロープ設置) ※1階トイレと各階和式トイレは使用禁止	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			ヒト	医師を含む全職員の勤務調整(3) とりまとめ担当: 事務課	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	目的: 災害発生時に職員招集などに支障があるヒトを確認する	
			ヒト	常勤医師、非常勤医師の勤怠と移動手段の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			ヒト	職員の安否確認 (全体または部門単位で)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			関連部門	入院患者、職員を含めて非常食の切替え	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
			情報	救急輸送病院の被害状況を確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				外来血液透析患者 災害時対応	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	①透析患者電話対応 ②スタッフ 安否確認 (ライン) 勤務検討 ③透析時間検討 ④愛媛透析研究会 災害情報報告	
				この行は使用せず。この下に新規行を追加する						