

脳 卒 中

※下線：第6次計画からの主な変更部分

	【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
機能	●初期診療・発症予防の機能	●病院前救護の機能	●救急医療の機能（重症度に応じた救急医療を行う機能）		●身体機能を回復させるリハビリテーションを実施する機能	●日常生活への復帰及び維持のためのリハビリテーションを実施する機能	●生活の場で療養できるよう支援する機能
目標			【高度専門医療】	【専門医療】			
	●基礎疾患・危険因子の管理等初期診療を実施 ●脳卒中の発症を予防	●脳卒中の疑われる患者が、発症後迅速に専門的な診療が可能な医療機関に到着できること ※以下は実施することが望ましい <u>超急性期血栓溶解療法</u> の適応時間を超える場合でも、脳梗塞の場合は機械的血栓除去術や経動脈的血栓溶解術等の血管内治療、脳出血の場合は血腫除去術、脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血の場合は脳動脈瘤クリッピングやコイルング等の効果的な治療が行える可能性があるため、できるだけ早く、専門的な診療が可能な医療機関へ搬送	●患者の来院後1時間以内（発症後4.5時間以内）に専門的な治療を開始 ※以下は実施することが望ましい。 ●血管内治療など高度に専門的な治療を行える施設では、発症後4.5時間を超えても <u>血管内治療</u> などの高度専門治療の実施について検討 <u>●誤嚥性肺炎等の合併症の予防及び治療を行うこと</u> ● <u>廃用症候群の予防</u> 、早期にセルフケアについて自立できるためのリハビリテーションを実施 ●重症脳卒中の治療を実施	●患者の来院後（発症後24時間以内）に専門的な治療を開始 <u>●誤嚥性肺炎等の合併症の予防及び治療を行うこと</u> ● <u>廃用症候群の予防</u> 、早期にセルフケアについて自立できるためのリハビリテーションを実施 ●高度専門病院と連携し脳卒中の治療を実施	●身体機能の早期改善のための集中的なリハビリテーションを実施 ●再発予防の治療や基礎疾患・危険因子の管理を実施 <u>●誤嚥性肺炎等の合併症の予防</u>	●生活機能の維持・向上のためのリハビリテーションを実施し、在宅等への復帰及び継続を支援 ●再発予防の治療や基礎疾患・危険因子の管理を実施 <u>●誤嚥性肺炎等の合併症の予防</u>	●患者が在宅等の生活の場で療養できるよう、介護・福祉サービス等と連携して医療を実施 ●最期まで在宅等での療養を望む患者に対する看取りを実施 <u>●誤嚥性肺炎等の合併症の予防</u>
求められる事項	次の事項を含め、関係する診療ガイドラインに則した診療を実施 ●高血圧症、糖尿病、脂質異常症、心房細動、無症候性病変、喫煙、過度の飲酒等の基礎疾患及び危険因子の管理が可能 ●突然の症状出現時における対応について、本人及び家族等患者の周囲にいる者に対する教育・啓発を実施 ●突然の症状出現時に急性期医療を担う医療機関への受診について指示	【本人及び家族等周囲にいる者】 ●発症後、速やかに救急搬送の要請を実施 【救急救命士を含む救急隊員】 ●地域メディカルコントロール協議会の定めたプロトコル（活動基準）に沿って、脳卒中患者に対する適切な観察・判断・処置を実施 ●急性期医療を担う医療機関へ迅速に搬送	次の事項を含め、関係する診療ガイドラインに則した診療を実施 <u>特に、急性期の診断及び治療については、24時間体制での実施が求められるが、単一の医療機関で24時間体制を確保することが困難な場合には、地域における複数の医療機関が連携して、24時間体制を確保する必要がある</u> ●血液検査や画像検査（エックス線検査、CT検査、MRI検査、超音波検査）等の必要な検査が24時間実施可能 ●脳卒中が疑われる患者に対して専門的な診療が24時間実施可能（画像伝送等の遠隔診断に基づく治療を含む） ●脳卒中評価スケールなどを用いた客観的な神経学的評価が24時間実施可能（ <u>遠隔診療を用いた補助を含む。</u> ） ●適応のある脳梗塞症例に対し、来院後1時間以内（発症後4.5時間以内）にt-P.Aの静脈内投与による血栓溶解療法が実施可能（ <u>医療機関が単独でt-P.A療法を実施できない場合には、遠隔画像診断等を用いた診断の補助に基づく実施を含む。</u> ） ●適応のある脳卒中症例に対し、 <u>外科手術や脳血管内手術が、来院後速やかに実施可能又は実施可能な医療機関との連携体制がとれていること</u> ●呼吸、循環、栄養等の全身管理及び感染症や深部静脈血栓症等の合併症に対する診療が可能 <u>●合併症の中でも、特に誤嚥性肺炎の予防のために、口腔管理を実施する病院内の歯科や歯科医療機関等を含め、多職種間で連携して対策を図る</u> ●リスク管理のもとに早期座位・立位、関節可動域訓練、摂食・嚥下訓練、装具を用いた早期歩行訓練、セルフケア訓練等のリハビリテーションが実施可能 <u>●個々の患者の神経症状等の程度に基づき、回復期リハビリテーションの適応を検討</u> ●回復期（あるいは維持期）の医療機関等と診療情報やリハビリテーションを含む治療計画を共有するなどして連携 ●回復期（あるいは維持期）に、重度の後遺症等により自宅への退院が容易でない患者を受け入れる医療施設や介護施設等と連携し、調整 ※以下は実施することが望ましい ●脳卒中疑いで救急搬送された患者について、その最終判断を救急隊に情報提供	次の事項を含め、関係する診療ガイドラインに則した診療を実施 <u>特に、急性期の診断及び治療については、24時間体制での実施が求められるが、単一の医療機関で24時間体制を確保することが困難な場合には、地域における複数の医療機関が連携して、24時間体制を確保する必要がある</u> ●血液検査や画像検査（エックス線検査、CT検査、MRI検査、超音波検査）等の必要な検査が実施可能 ●脳卒中が疑われる患者に対して専門的な診療が実施可能（画像伝送等の遠隔診断に基づく治療を含む） ●脳卒中評価スケールなどを用いた客観的な神経学的評価が実施可能（ <u>遠隔診療を用いた補助を含む。</u> ） ●手術適応のない脳出血、t-P.Aの静脈内投与による血栓溶解療法の適応のない脳梗塞（発症後4.5時間以降）に対し、入院治療が実施可能 ●呼吸、循環、栄養等の全身管理及び感染症や深部静脈血栓症等の合併症に対する診療が可能 <u>●合併症の中でも、特に誤嚥性肺炎の予防のために、口腔管理を実施する病院内の歯科や歯科医療機関等を含め、多職種間で連携して対策を図る</u> ●リスク管理のもとに早期に適切なリハビリテーションが実施可能 <u>●個々の患者の神経症状等の程度に基づき、回復期リハビリテーションの適応を検討</u> ●回復期（あるいは維持期）の医療機関等と診療情報やリハビリテーションを含む治療計画を共有するなどして連携 ●回復期（あるいは維持期）に、重度の後遺症等により自宅への退院が容易でない患者を受け入れる医療施設や介護施設等と連携し、調整 ※以下は実施することが望ましい ●脳卒中疑いで救急搬送された患者について、その最終判断を救急隊に情報提供	次の事項を含め、関係する診療ガイドラインに則した診療を実施 ●再発予防の治療（抗血小板療法、抗凝固療法）、基礎疾患・危険因子の管理及び抑うつ状態や認知症などの脳卒中後の様々な症状への対応が可能 ●失語、高次脳機能障害（記憶障害、注意障害等）、嚥下障害、咀嚼障害、歩行障害等の機能障害の改善及びADL向上を目的とした理学療法、作業療法、言語聴覚療法等のリハビリテーションが専門医療スタッフにより集中的に実施可能 <u>●合併症の中でも、特に誤嚥性肺炎の予防のために、口腔管理を実施する病院内の歯科や歯科医療機関等を含め、多職種間で連携して対策を図る</u> ●急性期の医療機関及び維持期の医療機関等とリハビリテーションを含む診療情報や治療計画を共有するなどして連携 <u>●再発が疑われる場合には、急性期の医療機関と連携すること等により、患者の病態を適切に評価</u>	次の事項を含め、関係する診療ガイドラインに則した診療を実施 ●再発予防の治療、基礎疾患・危険因子の管理、抑うつ状態への対応等が可能 ●生活機能の維持及び向上のためのリハビリテーション（訪問及び通所リハビリテーションを含む）が実施可能 <u>●合併症の中でも、特に誤嚥性肺炎の予防のために、口腔管理を実施する病院内の歯科や歯科医療機関等を含め、多職種間で連携して対策を図る</u> ●介護支援専門員が自立生活又は在宅療養を支援するための居宅介護サービスを調整 ●回復期（あるいは急性期）の医療機関等と診療情報やリハビリテーションを含む治療計画を共有するなどして連携 ●特別養護老人ホーム（介護老人福祉施設）、認知症高齢者グループホーム、有料老人ホーム、ケアハウス等自宅以外の居宅においても在宅医療を実施し、希望する患者にはこれらの居宅で看取りまで実施 ●介護支援専門員と連携して居宅介護サービスを調整 <u>●合併症発症時や脳卒中の再発時に、患者の状態に応じた適切な医療を提供できる医療機関と連携</u>	

【宇部・小野田地域】 脳卒中

【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
〈宇部市〉		〈宇部市〉	〈宇部市〉	〈宇部市〉	〈宇部市〉	〈宇部市〉
(医) 社団あいべ内科クリニック	宇部市消防本部（宇部市）	山口大学医学部附属病院	宇部協立病院	宇部協立病院	(医) 社団今釜整形外科	(医) 愛心会 いそやま泌尿器科クリニック
いけだ整形外科	山陽小野田市消防本部	(医) 社団宇部興産中央病院	(医) 仁心会南園クリニック	(医) 社団宇部興産中央病院	(医) 博愛会 宇部記念病院	(医) 社団今釜整形外科
(医) 愛心会 いそやま泌尿器科クリニック	美祢市消防本部（美祢市）		(医) 聖比留会セントヒル病院	(医) 社団泉仁会 宇部第一病院	宇部協立病院	(医) 社団うのしま内科クリニック
(医) 社団内田内科消化器科				(医) 和同会 宇部リハビリテーション病院	(医) 社団泉仁会 宇部第一病院	(医) 社団内田内科消化器科
(医) 社団うのしま内科クリニック				社会(医) 尾中病院	(医) 和同会 宇部リハビリテーション病院	宇部協立病院
(医) 博愛会 宇部記念病院				(医) 博愛会 宇部記念病院	岡本医院	(医) 社団泉仁会 宇部第一病院
宇部協立病院				(医) 和同会 宇部西リハビリテーション病院	くろかわクリニック	(医) 和同会 宇部リハビリテーション病院
(医) 社団泉仁会 宇部第一病院				(医) 社団ふじもと内科胃腸科医院	(医) 太白会 シーサイド病院	岡本医院
岡本医院				水木神経内科医院	(医) 和同会 宇部西リハビリテーション病院	(医) 社団コスモス会 オクダ内科循環器科
(医) 社団大西クリニック				(医) 仁心会南園クリニック	(医) 社団三井外科医院	(医) おぐらクリニック
(医) 社団コスモス会 オクダ内科循環器科				(医) 社団聖仁会田中外科	綿田内科病院	(医) 社団尾崎循環器内科
(医) おぐらクリニック				(医) 聖比留会セントヒル病院	社会(医) 尾中病院	(医) 社団小沢内科医院
(医) 社団尾崎循環器内科					水木神経内科医院	(医) 社団小羽山クリニック
(医) 社団小沢内科医院					(医) よしかわ脳神経外科クリニック	くが医院
(医) 社団おはやま内科 おばやま脳血管心臓病クリニック					(医) 仁心会南園クリニック	栗栖クリニック
(医) 社団小羽山クリニック					(医) 社団聖仁会田中外科	くろかわクリニック
(医) 河野医院					(医) 聖比留会セントヒル病院	(医) 社団清富会 サンボプラ病院
かわむらクリニック						(医) 太白会 シーサイド病院
北村クリニック						(医) しながわクリニック
吉部クリニック						(医) たお内科クリニック
くが医院						(医) 社団聖仁会 田中外科
栗栖クリニック						(医) 社団田中内科消化器科
くろかわクリニック						ときわクリニック
(医) 社団清富会 サンボプラ病院						(医) 和同会 宇部西リハビリテーション病院
(医) しながわクリニック						(医) 社団徳久内科医院
(医) 聖比留会 セントヒル病院						永田消化器内科クリニック
(医) たお内科クリニック						(医) 西垣内医院

【宇部・小野田地域】 脳卒中

	【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
	高田外科医院						(医)テレサ会 西川医院
	(医) 社団聖仁会 田中外科						(医) 社団ニシムラ内科
	(医) 社団田中内科消化器科						(医) 社団にしむら内科クリニック
	(医) 社団土屋医院						はりま内科胃腸科
	ときわクリニック						(医) 社団廣重内科
	(医) 社団弘洋会 床波内科						(医) ひらき内科
	(医) 社団徳久内科医院						(医) 社団開クリニック
	永井レディースクリニック						(医) フジイ内科医院
	永田消化器内科クリニック						(医) 社団富士消化器内科クリニック
							(医) 社団ふじもと内科胃腸科医院
	(医) 西垣内医院						(医) きらり藤本内科・脳神経内科
	(医) テレサ会 西川医院						(医) 社団三井外科医院
	(医) 社団ニシムラ内科						水木神経内科医院
	(医) 社団にしむら内科クリニック						むべの里診療所
	(医) 社団のむら大腸肛門クリニック						(医) 社団矢野外科医院
	はりま内科胃腸科						(医) 社団厚心会やまもとクリニック
	(医) 社団廣重内科						山本内科
	(医) ひらき内科						綿田内科病院
	(医) 社団開クリニック						渡辺内科医院
	(医) 社団恒誠会 ふくたクリニック						(医) 生佳会くろいし内科クリニック
	(医) フジイ内科医院						(医) 社団上宇部外科
	(医) 社団富士消化器内科クリニック						生協上宇部クリニック
	(医) 社団良英会 藤田放射線科						金沢守クリニック
	(医) 社団ふじもと内科胃腸科医院						(医) 社団藤野内科
	(医) きらり藤本内科・脳神経内科						(医) よしかわ脳神経外科クリニック
	扶老会クリニック						有好内科クリニック
	松谷医院						(医) 仁心会南園クリニック
	(医) 社団三井外科医院						(医) 博愛会宇部記念病院

【宇部・小野田地域】 脳卒中

	【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
医 療 機 関 名	水木神経内科医院						なわたクリニック
	むべの里診療所						(医) 社団おばやま内科おばやま 脳血管心臓病クリニック
	(医) 社団矢野外科医院						波乗りクリニック
	(医) 社団厚心会 やま もとクリニック						(医) 聖比留会セントヒル病院
	山本内科						
	吉永外科医院						
	綿田内科病院						
	渡辺内科医院						
	社会(医) 尾中病院						
	(医) 生佳会くろいし内 科クリニック						
	(医) ささい ささい放 射線科						
	(医) 社団西村外科医院						
	原田外科医院						
	(医) くさの胃腸内科ク リニック						
	(医) 社団上宇部外科						
	生協上宇部クリニック						
	金沢守クリニック						
	(医) 社団藤野内科						
	(医) 社団淳和会ひらた 内科クリニック						
	(医) よしかわ脳神経外 科クリニック						
	(医) 仁心会南園クリ ニック						
	有好内科クリニック						
	なわたクリニック						
	(医) 社団宇部興産中央 病院						
	(医) 和同会宇部西リハビ リテーション病院						
	波乗りクリニック						
	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉	〈山陽小野田市〉

【宇部・小野田地域】 脳卒中

	【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
	(医) 社団あさひクリニック		(独) 労働者健康安全機構山口労災病院	(医) 社団医聖会 井上医院	(医) 社団医聖会 井上医院	(医) 社団医聖会 井上医院	(医) 社団あさひクリニック
	(医) 社団伊藤会 伊藤医院			(医) 社団村重医院	小野田赤十字病院	山陽小野田市民病院	(医) 社団伊藤会 伊藤医院
	(医) 健生会いのうえ内科医院				山陽小野田市民病院	小野田赤十字病院	(医) 社団医聖会 井上医院
	(医) 社団医聖会 井上医院				(医) 社団信愛会 瀬戸病院	(医) 健仁会 しおん内科外科クリニック	(医) 健生会いのうえ内科医院
	(医) 社団稲本内科医院				(医) 社団長明会 長沢病院	(医) 社団信愛会 瀬戸病院	小野田赤十字病院
	小野田赤十字病院				(医) 社団村重医院	(医) 社団長明会 長沢病院	(医) 社団光栄会 小野田ライフケアクリニック
	(医) 社団光栄会 小野田ライフケアクリニック					(医) 社団松岡整形外科	(医) 河村医院
	河野内科					博和会 みみ・はな・のど内科クリニック	(医) 健仁会 しおん内科外科クリニック
	(医) かわむら内科					(医) 社団村重医院	(医) 白和会 しらさわ内科クリニック
	(医) 河村医院					紫苑リハビリ内科クリニック	(医) 社団信愛会 瀬戸病院
	(医) 健仁会 しおん内科外科クリニック						(医) 社団民正会 たみたに内科・循環器科
	(医) 白和会 しらさわ内科クリニック						(医) 社団長明会 長沢病院
	山陽小野田市民病院						(医) 社団中村内科胃腸科医院
	(医) 社団信愛会 瀬戸病院						(医) 社団西村内科医院
	(医) 社団民正会 たみたに内科・循環器科						(医) 社団早川内科医院
	(医) てらい内科クリニック						博和会 みみ・はな・のど内科クリニック
	(医) 社団長明会 長沢病院						(医) 社団輝斉会 森田病院
	(医) 社団中村内科胃腸科医院						吉武医院
	(医) 社団西村内科医院						(医) 隆正会 吉武内科クリニック
	(医) 社団早川内科医院						(医) 吉中内科医院
	博和会 みみ・はな・のど内科クリニック						(医) 社団村重医院
	(医) 社団輝斉会 森田病院						河野内科
	吉武医院						(医) 社団稲本内科医院
	(医) 隆正会 吉武内科クリニック						むらた循環器内科
	(医) 吉中内科医院						(医) かわむら内科
	(医) 社団村重医院						医療生活協同組合健文会生協小野田診療所
	むらた循環器内科						紫苑リハビリ内科クリニック
	(医) 社団成医会山田循環器科・内科						中島内科在宅診療所

【宇部・小野田地域】 脳卒中

	【初期診療（予防）】	【救護】	【急性期】		【回復期】	【維持期】	
	医療生活協同組合健文 会生協小野田診療所						
	中島内科在宅診療所						
	（美祿市〈旧美祿市〉）			（美祿市〈旧美祿市〉）	（美祿市〈旧美祿市〉）	（美祿市〈旧美祿市〉）	（美祿市〈旧美祿市〉）
	社会福祉法人四国福祉 会 ともの園クリニッ ク			美祿市立病院	美祿市立病院	美祿市立病院	（医）社団札幌クリニック
	中元医院				中元医院	（医）社団恵水会 山本医院	中元医院
	（医）社団野間クリニッ ク						（医）社団野間クリニック
	（医）原田外科医院						（医）原田外科医院
	（医）寛仁会 藤村内科 クリニック						（医）寛仁会藤村内科クリニック
	（医）社団札幌クリニッ ク						三澤医院
	三澤医院						（医）社団恵水会 山本医院
	（医）社団恵水会 山本 医院						