

B 救急医学編

B254-1 Emergency Medical Update ビデオシリーズ 日本語版 DVD 全29巻 HESC	
日本語版 監修	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>大塚敏文 日本医科大学 理事長 日本医科大学 救急医学 主任教授 日本救急医学会 理事長 財団法人 救急振興財団 理事</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>山本保博 日本医科大学 救急医学 教授 財団法人 救急振興財団 教育顧問</p> </div> </div>
日本語版 翻訳	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>谷川攻一 財団法人 救急振興財団 救急救命九州研修所 教授</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>高橋幸道 日本医科大学附属千葉北総病院 救急医学</p> </div> </div>
<p>救急医療におけるプレホスピタルケア教育の決定版！</p> <p>今すぐ救急救命活動に役立つ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 人体の解剖・生理の分かりやすい解説 ● CPRをはじめ内科的救急、外傷救急までをカバー ● 救急医療において重要視されている感染予防について ● 新生児・小児から高齢者までをカバー ● 自動車事故をはじめ様々な事故における救助とトリアージ <p>今求められている生涯学習の教材として</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 救急救命士・救急隊員からナース、研修医・医学生・看護学生まで幅広く使える ● 学校・研修センター等の教育機関の常備教材として ● 自己学習、グループ学習の効率アップに <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 45%;"> <p>実写場面の多用によりリアリティーあふれる映像教育の実現</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 書籍や従来のビデオ教材では得られなかった臨場感あふれる学習 - 教育効果のアップ ● 短時間で構成されており、集中力を欠くことなく学習できる。 <p>米国EMSの実践教材として</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 米国では既に20万人以上の救急医療に従事する人々の生涯学習教材として使用 ● 救急医療の分野で規範となるDOT(米国運輸省)が定めた救急隊員に対する継続教育の必須項目をクリア </div> </div>	

B254-2 1 救急医療トレーニングのための解剖と生理(6巻) DVD 全6巻	
セット内容	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>B254 頸部／胸部</p> <p>B255 中枢神経系(頭部／脊髄)</p> <p>B256 腹部</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>B257 筋骨格系</p> <p>B258 関節</p> <p>B259 泌尿生殖器系</p> </div> </div>
ポイント	<p>この章では救急医療トレーニングを受ける上で基礎となる解剖と生理を紹介しています。実例をはじめ、X線画像、CT画像を要所に示し、模型、イラスト、コンピューターグラフィックで、より理解度を高める様構成されています。解剖と生理から損傷部位の状態や管理までを含めた必携の教育ビデオです。</p>
B254	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 頸部／胸部 時間22分 </div>
B255	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 中枢神経系(頭部／脊髄) 時間12分 </div>
B256	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 腹部 時間13分 </div>
B257	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 筋骨格系 時間13分 </div>
B258	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 関節 時間11分 </div>
B259	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 泌尿生殖器系 時間15分 </div>

B260-2 2 自動車事故現場での救急管理(3巻) Motor Vehicle Collision Scene Management DVD 全3巻	
セット内容	B260 事故現場の状況把握と危険物の管理/事故車の固定法 B261 負傷者へのアプローチの確保/事故車からの緊急救出法 B262 圧挫傷とクラッシュ症候群の病態生理と救急管理(BLSからALS)
ポイント	この章では自動車事故現場における負傷者の救命救助活動の手順を解説します。事故車の固定法、負傷者へのアプローチ、緊急救出法のデモンストレーションを行い、つぎに実例を交えて衝突事故によるクラッシュ症候群についての病態生理と管理法が詳しく紹介されています。
B260	事故現場の状況把握と危険物の管理/事故車の固定法 時間17分
B261	負傷者へのアプローチの確保/事故車からの緊急救出法 時間19分
B262	圧挫傷とクラッシュ症候群の病態生理と救急管理(BLSからALS) 時間11分

B263-2 3 集団災害での命令体系と救急隊員の役割(2巻) Incident Command and EMS DVD 全2巻	
セット内容	B263 命令体系と救急隊員の行動と役割/非常態勢の整備と訓練/救助器材 B264 トリアージ
ポイント	この章では多数の死傷者が出た集団災害での命令体系について図表を使って解り易く説明しています。また、非常態勢の整備と訓練や救助装置なども紹介しています。 次に、現場でのトリアージから病院に搬入するまで、救急医療スタッフが何を為すべきかを詳細に解説しています。
B263	命令体系と救急隊員の行動と役割/非常態勢の整備と訓練/救助器材 時間21分
B264	トリアージ 時間18分

B265-2 4 感染症の予防と対策(5巻) Bloodborne Pathogens & Infectious Control DVD 全3巻	
セット内容	B265 感染経路と血液感染の危険性 B268 肺結核患者の管理 B266 患者管理における感染予防/使用器材の消毒と処理 B269 エイズ B267 感染源に汚染された場合の対処とフォローアップ
ポイント	様々な救急医療活動をするにあたり感染症は無視できない問題です。この章では感染症についての解説、救急医療の場に駆けつける前後や、処置時における感染予防の対策を詳しく説明しています。特に、B型・C型肝炎、HIV、梅毒等の血液感染を取り上げています。また肺結核患者の管理と感染予防、次にエイズの感染予防と対策についても紹介しています。
B265	感染経路と血液感染の危険性 時間14分
B266	患者管理における感染予防/使用器材の消毒と処理 時間12分
B267	感染源に汚染された場合の対処とフォローアップ 時間13分
B268	肺結核患者の管理 時間16分
B269	エイズ 時間14分

B270-2 5 気道外傷患者の救急管理(2巻) Traumatic Airway Management DVD 全2巻	
セット内容	B270 気道の解剖と生理／気道外傷患者の呼吸管理 B271 ケーススタディー:自殺による頸部損傷患者の呼吸管理
ポイント	この章では気道の解剖と生理を解説し、気道外傷の呼吸管理を事故現場の実写を使って紹介します。自殺や事故による気道外傷を負った患者をケーススタディーとして取り上げ、損傷した気道の管理をリアルに再現しています。
B270	気道の解剖と生理／気道外傷患者の呼吸管理 時間19分
B271	ケーススタディー:自殺による頸部損傷患者の呼吸管理 時間19分

B272-2 6 脊髄損傷患者の救急管理(2巻) Spinal Injuries DVD 全2巻	
セット内容	B272 事故車内における脊髄損傷患者の救急管理と救出法 B273 仰臥位(背臥位)における米国における脊髄損傷患者脊椎固定法との管理をめぐる訴訟
ポイント	この章では事故によって脊髄に損傷を受けた患者の救急管理を解説します。特に仰向けに寝かせ固定する重要な技術である仰臥位(背臥位)固定法を紹介しています。また米国における不適切な脊髄損傷患者の管理による訴訟問題の現状も紹介しています。
B272	事故車内における脊髄損傷患者の救急管理と救出法 時間28分
B273	仰臥位(背臥位)における米国における脊髄損傷患者脊椎固定法との管理をめぐる訴訟 時間18分

B274-2 7 心肺蘇生法と異物による気道閉塞の救急管理(2巻) CPR DVD 全2巻	
セット内容	B274 心肺蘇生法／二次救命処置／米国におけるDNR(Do Not Resuscitate)のケース B275 異物による気道閉塞患者の救急管理(幼児・未成年者・成人)
ポイント	この章では1992年 AHA(米国心臓病協会)ガイドラインに沿って救助者が1人もしくは2人の場合の心肺蘇生術や、幼児、未成年者、成人に対する心肺蘇生法を詳しく説明しています。心肺蘇生術が人体に与える影響を解剖学的、生理学的に解説し、感染予防についても触れています。また米国の現状として、心肺蘇生を望まない市民への対処に関する法律的なガイドラインも紹介しています。さらに、異物によって気道閉塞を起こした幼児から成人までの患者の救急管理を説明しています。
B274	心肺蘇生法／二次救命処置／米国におけるDNR(Do Not Resuscitate)のケース 時間30分
B275	異物による気道閉塞患者の救急管理(幼児・未成年者・成人) 時間19分

B276-2 8 小児の救急管理(2巻) Pediatric Medical Emergency DVD 全2巻	
セット内容	B276 抗うつ薬中毒患者の救急管理 B277 意識障害患者の救急管理／感染症患者の救急管理
ポイント	この章では新生児・小児患者に対する全般的な救急管理を紹介しています。特に誤飲や自殺企図による薬物多量服用や中毒に対する的確な管理法を説明しています。つぎに小児の意識障害患者の管理や感染症(水痘、麻疹、流行性耳下腺炎、風疹)の管理に関する重要点も紹介しています。
B276	抗うつ薬中毒患者の救急管理 時間22分
B277	意識障害患者の救急管理／感染症患者の救急管理 時間17分

B278-2 9 高齢者の救急管理(2巻) Geriatric Emergencies DVD 全2巻	
セット内容	B278 低体温症患者の救急管理 B279 アルツハイマー病患者の救急管理/配偶者を失った高齢者に対する精神的介助
ポイント	この章では高齢者に多く見られる低体温症の救急管理やアルツハイマー病によっておこりうる様々な事態に対する管理法を説明しています。また、配偶者を失った高齢者に対する接遇やインタビュー等の精神的介助についても紹介しています。
B278	低体温症患者の救急管理 時間21分
B279	アルツハイマー病患者の救急管理/配偶者を失った高齢者に対する精神的介助 時間18分

B280-2 10 チーム治療(3巻) Team Treatment DVD 全3巻	
セット内容	B280 救急患者のトータルケアと観察評価/患者と家族に対する精神的介助 B281 気管内挿管/食道閉鎖式エアウェイ(EOA)挿管と食道閉鎖式胃チューブ付エアウェイ(EGTA)挿管 B282 静脈路確保の補助と管理/心電図のモニタリングと除細動器の取扱い
ポイント	この章では異なる資格をもつ救急医療スタッフが、ALSに必要な医療装置とその操作法を知るにより、チームワークがスムーズに行われることを紹介しています。観察評価をどのように行い、レポートするのか、また器具を用いた気道確保の行い方、静脈確保に必要な知識と技術、そして心電図のモニタリングと除細動器の取扱いについて説明しています。
B280	救急患者のトータルケアと観察評価/患者と家族に対する精神的介助 時間23分
B281	気管内挿管/食道閉鎖式エアウェイ(EOA)挿管と食道閉鎖式胃チューブ付エアウェイ(EGTA)挿管 時間24分
B282	静脈路確保の補助と管理/心電図のモニタリングと除細動器の取扱い 時間25分

B299 FIRST AID(ファーストエイド) スポーツ現場における外傷の応急処置 VHS 全2巻 桜	
監修	山本利春 国際武道大学助教授 日本体育協会公認アスレティック トレーナーマスター 諫山和男 多摩脳神経外科院長 日本体育協会公認スポーツドクター 福林 徹 東京大学大学院教授 日本体育協会公認スポーツドクター 村木良博 (有)ケアステーション日本体育協会 公認アスレティックトレーナーマスター
ポイント	知っているようで、いざとなると慌ててしまうのが、突然のケガ!特にスポーツ中は、ケガが発生しやすいもの!外傷のあるケガ、そうでないケガの正しい応急処置の方法や、適切な対応の仕方などを分かり易く解説。
内容	〈前編〉(時間37分) STEP1 ファーストエイダーの心得 スポーツ中の事故でケガ人が出た時に、最初に手当てをする人の適切な対応と処置できる範囲など STEP2 皮膚などにきずのないケガとRICE処置 安静(Rest)・冷却(Icing)・圧迫(Compression)・挙上(Elevation)の具体的な処置法 STEP3 患部を固定する 骨折や捻挫が疑われる場合の応急処置;三角巾や手近にあるものを使う 〈後編〉(時間31分) STEP4 皮膚などにきずのあるケガの応急処置・止血法 傷口を化膿させない正しい処置、直接・間接圧迫止血法など STEP5 頭部外傷への対応 脳震盪による各種症状の見分け方と対応の仕方など STEP6 重度の意識障害への対応 意識がない場合の対応と応急処置

B283-1	これだけは知っておきたい 応急手当	DVD 全2巻 INT
セット内容	B283-3 応急手当の基本① 応急手当の基本② B285-3 お年寄りの応急手当 乳児の応急手当 幼児の応急手当	
監修	日本赤十字社医療センター看護部 看護部長 森光徳子	
指導	日本赤十字社医療センター 前・看護副部長:金田和子 看護副部長:村上睦子	
ポイント	倒れている人を見つけたら、すぐに手を出せるような具体的な方法・知恵を紹介!一般の人々向けのシリーズ。 日赤医療センターで、長く救急・救護に携わったベテラン婦長が、「応急手当の技とコツ」を一般の人々にわかりやすく解説。 倒れている人を見つけたら、すぐに手が出せるような具体的な方法・知恵を伝えます。乳幼児からお年寄りまでを対象に、応急手当のすべてを網羅しています。 学校・職場・家庭に備えておきたい、いざという時の安心バイブル!	
B283-3	1.応急手当の基本① 2.応急手当の基本②	
内容	1.応急手当の基本①(時間32分) 倒れている人を見つけてから救急車が来るまでの数分間の応急手当が、人の命を左右します。 本ビデオでは、命を助けるために救急車が来るまでにすべきこと、また急病の際に状況に応じて実行したい手当を、具体的に紹介。だれもが、苦しむ人にすぐに手を出せるよう工夫された一編です。 [主な内容]●命を助ける応急手当 気道確保/人工呼吸/心臓マッサージ/救急車の呼び方/出血/他 ●急病の時の応急手当 意識がおかしい/けいれん/まひ/激しい頭痛/激しい胸痛/血を吐いた/嘔吐/激しい下痢/尿が出ない/他	
	2.応急手当の基本②(時間27分) 私たちは、ふだん行動しているかぎり、けがとは背中合わせ。ところが、適切な応急手当を行うことで、傷の悪化を防ぐことができるのです。本ビデオでは、けがの部位別、事故の場面ごとに、身近なものを使ってだれにでもできる手当の方法を、わかりやすく紹介しています。 [主な内容]●事故やけがの応急手当 頭のけが/胸のけが/肩や背中/手足のけが/腹部のけが/臀部・陰部のけが/目のけが/やけど/おぼれた/ガス中毒/食中毒/日射病・熱射病/動物にかまれた	
B285-3	3.お年寄りの応急手当 4.乳児の応急手当 5.幼児の応急手当	
内容	3.お年寄りの応急手当(時間22分) 年をとると、精神的にも肉体的にも衰えが目立ち、病気やけがなどもしやすくなります。 本ビデオでは、お年寄りに多いケースを取り上げ、緊急時の対応と、気になる症状への対処法を紹介。家族がお年寄りの健康をサポートしていくために、ぜひ見ておきたい一編です。 [主な内容] ●緊急時の対応 急に倒れた/苦しんでいる/のどに物がつままった/転倒した/やけど/他 ●気になる症状への対応 発熱/せき・たん/他	
	4.乳児の応急手当(時間20分) 赤ちゃんに多い事故やけが・病気は、ご両親の適切な応急手当や対応で、症状が軽くすむものが少なくありません。 本ビデオでは、ご両親があわてず冷静に行動できるよう、赤ちゃんに多いけがや症状への対応を予防や受診も含めて紹介しています。 [主な内容] ●緊急時の対応 呼吸や心臓の停止/のどに物がつままった ●事故とけがへの対応 やけど/毒物を飲んだ/転落した ●心配な症状への対応 発熱/せき・ゼロゼロ/呼吸が苦しそう/ひきつけ・けいれん/他	
	5.幼児の応急手当(時間20分) 幼児期は、赤ちゃん時代と比べて行動範囲が広がり、事故やけが、病気の危険性も増加。適切な対応が、子どもの将来を守ります。 本ビデオでは、いざという時の対処法を実践的なコツを踏まえてアドバイス。予防や観察のポイントも紹介しています。 [主な内容] ●緊急時の対応 おぼれた/呼吸や心臓の停止/のどに物がつままった/出血がひどい ●事故とけがへの対応 やけど/危険物をかぶった/転倒・転落した/骨折/他 ●心配な症状への対応 発熱/ひきつけ/頭が痛い/下痢/他	

B288-1 実践-経口気管内挿管ビデオシリーズ-基本的手技と実際- DVD全2巻 HESC	
セット内容	B288 パート1 B289 パート2
日本語版監修	福岡大学医学部 救命救急医学 教授 田中経一
日本語版翻訳	(財)救急振興財団 救急救命九州研修所 教授 谷川攻一
ポイント	このシリーズは挿管施行者の視野に基づいた特殊ビデオカメラシステム(Direct Laryngoscopy Video System)を使用することにより得られる鮮明な画像で、経口気管内挿管の手技全般をわかりやすく解説しています。各種プレートを使用した挿管法のデモンストレーションでは、小児から成人までの実際の患者における基本的手技、臨床応用例を挿管施行者と同じ視点で紹介しており、重要点においては静止画像やスローモーションを利用して、より理解できる様構成されています。 麻酔科医、救急医をはじめ、各科専門医、研修医、救急救命士、看護婦等幅広く活用でき、特に指導者用教材として最適です。
B288	パート1 時間12分
●基本手技	●症例
1.適切な患者の頭位 2.開口操作 3.舌の圧排 4.解剖学的指標の確認 5.喉頭蓋の挙上と喉頭展開 6.気管内チューブの挿入	1.開口操作と気管内チューブの保持 2.マッキントッシュ型プレートをを用いた適切な喉頭蓋の挙上操作 3.マッキントッシュ型プレートを利用した頭部挙上操作
B289	パート2 時間15分
●症例	8-1 ミラー型プレートをを用いた不適切な舌圧排による気管内挿管の不成功例 -2 ミラー型プレートをを用いた適切な舌圧排による気管内挿管の成功例
1. ミラー型プレートをを用いた喉頭展開操作 -甲状軟骨圧迫操作の効果および、喉頭と食道入口部の鑑別 2. ウィスコンシン型プレートをを用いた喉頭展開操作 3. 改良型マッキントッシュプレートをを用いた喉頭展開操作 4. マッキントッシュ型プレートをを用いた甲状軟骨圧迫操作の効果 5. ミラープレートをを用いた舌圧排操作 6. 上顎歯のない患者におけるマッキントッシュ型プレートをを用いた挿管症例 -適切な舌圧排の重要性 7-1 ミラー型プレートによる喉頭展開-喉頭および食道入口部の鑑別 -2 喉頭展開における頭部挙上の効果 -3 異なったサイズのマッキントッシュ型プレートによる喉頭展開像の違い	9. 小児(5才)に対するマッキントッシュ型プレートをを用いた喉頭展開気管内挿管例 10. 乳幼児(1ヶ月)に対するミラー型プレートをを用いた喉頭展開気管内挿管例

B290-1 緊急重症患者のケアビデオシリーズ		DVD全8巻 HESC	
セット内容	B290 心臓発作 B291 コード:心停止 B292 急性呼吸不全 B293 気道閉塞	B294 糖尿病発作 B295 ショック B296 急性神経障害 B297 急性代謝障害	
日本語版監修	日本医科大学附属病院救命救急センター 講師 安田和弘 日本医科大学第一病院 麻酔科部長 横山和子		
ポイント	このビデオは、患者の生命にかかわる緊急事態に直面した場合に、ナースに必要な知識や、適切な対処法を解説したものです。生命にかかわる緊急事態においては、正確な知識と適切な処置が患者を救います。このビデオシリーズは、一刻を争う緊急事態において必要な対処法を、様々なケースごとに分かりやすく解説します。		
B290	心臓発作	時間32分	
学習目標	内容		
●急性心筋梗塞、心タンポナーデ、急性肺浮腫を伴う左心不全の徴候と症状を理解する。 ●患者が上記の緊急事態に陥っているかどうか、あるいは陥る危険性があるかどうかを的確に判断する。 ●急性循環障害の患者に必要な応急処置を適切に実施する。	●急性心筋梗塞 ●経皮的冠動脈拡張術(PTCA) ●心タンポナーデ ●血栓溶解剤 ●心臓発作の原因 ●急性肺浮腫を伴う左心不全		
B291	コード:心停止	時間28分	
学習目標	内容		
●救急救命処置を効果的に実施する。 ●救急救命処置におけるナースの責任を自覚する。 ●蘇生法実施に際して適切に行動する。	●何が起こるかを予測する ●役割と責任 ●心肺蘇生術 ●薬物投与 ●蘇生チームとの協力 ●心肺停止 ●電氣的除細動 ●伝導収縮解離と心静止		

B292	急性呼吸不全	時間29分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●急性呼吸不全のリスクの高い患者を見極める。 ●急性呼吸不全の徴候と症状を理解する。 ●急性呼吸不全に陥った患者を適切に処置する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●急性呼吸不全のアセスメント:重症筋無力症のクリーゼ ●動脈血ガス分析 ●急性呼吸不全の病態生理 ●急性呼吸不全のアセスメント:慢性閉塞性肺疾患 (COPD) ●気管内挿管 ●人工呼吸 	
B293	気道閉塞	時間32分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●完全気道閉塞と不完全気道閉塞の徴候と症状を理解する。 ●上記の状態に陥った患者を適切に処置する。 ●気道閉塞のリスクの高い患者を見極める。 ●気道を確保、維持するための補助器具の使い方を学習する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●間欠性気道閉塞 ●エアウェイ ●完全気道閉塞 ●パルスオキシメトリー ●気道閉塞の原理 ●不完全気道閉塞 	
B294	糖尿病発作	時間34分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●低血糖症、糖尿病性ケトアシドーシス、高浸透圧性非ケトン性昏睡の徴候と症状を理解する。 ●上記のリスクの高い患者を見極める。 ●上記の状態に陥った患者に必要な処置を予測し対処する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●低血糖症 ●高血糖症 ●簡易血糖測定器 ●血糖値の病態生理 ●糖尿病性ケトアシドーシス ●高浸透圧性非ケトン性昏睡 	
B295	ショック	時間28分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●低血容量性ショック、心原性ショック、分配性ショックのリスクのある患者を見極める。 ●血圧、脈圧、心拍数、呼吸数、尿排泄量、意識レベルといった徴候や症状を理解する。 ●空気加圧服の使い方と患者のケアを習得する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●ショックの病態生理 ●低血容量性ショック ●低血容量性ショックの原因とアセスメント ●空気加圧服 ●ショックの段階 ●心原性ショックの原因とアセスメント ●心原性ショックの処置 ●敗血症性ショックの原因とアセスメント ●敗血症性ショックの処置 	
B296	急性神経障害	時間33分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●急性神経障害のリスクの高い患者を見極める。 ●全身性強直間代性ケイレン、くも膜下出血、自律神経反射失調の徴候と症状を理解する。 ●上記の状態に陥った患者に対する適切な処置を習得する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●てんかん発作 ●てんかん発作の原因 ●くも膜下出血 ●くも膜下出血の原因 ●自律神経反射失調 ●自律神経反射失調の原因 ●てんかん発作のアセスメント ●てんかん発作の処置 ●くも膜下出血のアセスメント ●くも膜下出血の処置 ●自律神経反射失調のアセスメント ●自律神経反射失調の処置 	
B297	急性代謝障害	時間29分
学習目標	内 容	
<ul style="list-style-type: none"> ●高カリウム血症、高カルシウム血症、脱水症 (体液量の不足) の徴候と症状を理解する。 ●上記のリスクの高い患者を見極める。 ●上記の状態に陥った患者に必要な処置を予測し対処する。 	<ul style="list-style-type: none"> ●高カリウム血症 ●高カリウム血症の原因 ●ケイキサレート投与 ●高カルシウム血症のアセスメント ●高カルシウム血症の処置 ●脱水症のアセスメント ●脱水症の処置 ●高カリウム血症のアセスメント ●高カリウム血症の処置 ●高カルシウム血症の原因 ●脱水症 ●脱水症の原因 	