

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度 の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 過用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う 使用環境の変化					
評価の視点	薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 習慣性	過応禁忌	慎重投与 (投与により障害の 再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 につながるおそれ	適応対象の 症状の判別 に注意を要する (過応を 誘導するおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使 用環境の変化	用法用量	効能効果	
鉄 製 分	フル酸第一 一鉄	フルム・フ マル酸第一 鉄カプセル	造血作用 貯蔵鉄量を 補充し造血作 用を示す。	テトラサイクリン系抗生物質 ・セフジニル・ニューキノロン 系抗菌剤・甲状腺ホルモン 製剤(同時に服用すると相 互に吸収を阻害)、制酸剤・タ ンニン酸を含有するもの(本 剤の吸収を阻害)	0.1~5%未 満(嘔氣・嘔 吐、食欲不 振、腹 痛、下痢、便 秘、心窓部 痛)、0.1%未 満(上腹部不 快感)	0.1%未満(過 敏症)	鉄欠乏状態ない 患者(鉄過剰症)	消化性潰瘍、慢性 潰瘍性大腸炎、限 局性腸炎等の胃腸 疾患、発作性夜間 血色素尿症、高齢 者	便の黒色化	過量投与の主な 症状は胃粘膜刺 激による恶心、 嘔吐、腹痛、血 性下痢、吐血等 の消化器症状で ある。また、頻 脈、血圧低下、 チアノーゼ等が みられる。重症 の場合には昏 睡、ショックに至 ることがある。本 剤は徐放性のた め症状が持続す ることがある。過 量投与にならない 様、血液検査の 実施必要。			通常成人は1日1回1カブ セルを経口投与する。高 齢者は用量留意。	鉄欠乏性貧血
溶性ビロリン 酸第二鉄	インクレミン シロップ	造血作用	テトラサイクリン系抗生物質 (相互に吸収を阻害)、制酸剤 (本剤の吸収が阻害)、セフジ ニル・ニューキノロン系抗菌 剤(これらの薬剤の吸収を阻 害)、甲状腺ホルモン製剤(甲 状腺ホルモン製剤の吸収を 阻害)、タンニン酸を含有する 食品(本剤の吸収が阻害)	頻度不明(悪 心、嘔吐、食 欲不振、腹 痛、下痢、便 秘、胃部不快 感、光線過敏 症)	頻度不明(過 敏症)	鉄欠乏状態ない 患者(鉄過剰症)	消化性潰瘍、慢性 潰瘍性大腸炎、限 局性腸炎等の胃腸 疾患、発作性夜間 血色素尿症、下 痢、吐乳等を起こし やすい低出生体重 児、新生児、乳児	一過性的黒 色の便、一過性 の便の黒色化				次の量を1日量とし、3~4 回に分けて経口投与す る。 1歳未満:2~4mL、1~5 歳:3~10mL、6~15歳: 10~15mL 下痢、吐乳等を起こしやす い低出生体重児、新生児 又は乳児:初め少量から 開始し、身体の様子を見 ながら徐々に通常1日量ま で增量する。	鉄欠乏性貧血	

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 滥用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化			
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 過敏禁忌 習慣性	過敏禁忌 慣習性	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 過敏対象の 症状の判別 に注意を要する(過敏を 鎮めるおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
ビタミン成分	ビタミンB6 (塩酸ビリドキシン)	アデロキシン錠	体内でリン酸 ビリドキサー ルとなり、細胞ミトコンドリア内におけるB6酵素群の補酵素として生体のたん白質・アミノ酸代謝の中心的役割を果たす。アーミノ酸の生成や各種のアミン類(アレナリン、ノルアドレナリン、5-ヒドロキシトリプタミン等)の生成に不可欠である。脂質代謝との関係も認められている。	レボドバ(レボドバの作用を減弱)		頻度不明(長期・大量投与:手足のしびれ、知覚異常等)	頻度不明(光線過敏症)			長期・大量投与で手足のしびれ、知覚異常	ビタミンB6の欠乏又は代謝障害が関与すると推定される疾患(口角炎、口唇炎、舌炎、急性湿疹、脂漏性湿疹、接触皮膚炎、末梢神経炎、放射線障害)では、効果がないのに月余にわたって過然と使用すべきでない。 長期・大量投与で手足のしびれ、知覚異常	塩酸ビリドキシンとして、通常成人1日10~100mgを経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。きわめてまれであるが、依存症の場合には、より大量を用いる必要のある場合もある。依存症に大量を用いる必要のある場合は観察を十分に行なながら投与すること。特に新生児、乳幼児への投与は少量から徐々に増量し、症状に適合した投与量に到達させること。高齢者では減量。	ビタミンB6欠乏症の予防及び治療(薬物投与によるもの)を含む。例えばイソニアジド、サイクロセリン、ペニシラミン)ビタミンB6の需要量を増大し、食事からの摂取が不十分な際の補給(消耗性疾患、妊娠婦、授乳婦など)ビタミンB6依存症(ビタミンB6反応性貧血、ビタミンB6依存性痙攣、アミノ酸代謝異常など)下記疾患のうちビタミンB6の欠乏又は代謝障害が関与すると推定される場合(口角炎、口唇炎、舌炎、急・慢性湿疹、脂漏性湿疹、接触皮膚炎、末梢神經炎、放射線障害(宿

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度 の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 激用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化	I	
評価の視点	薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 習慣性	薬理・毒性によるもの	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 習慣性	適応対象の 症状の悪化につながるおそれ	スイッチ化等に伴う使用環境の変化	
ビタミンB12 (メコバラミン)	メチコバーネ 錠250μg /メチコバール錠 500μg	メコバラミンは、生体内補 酵素型ビタミンB12の1種 であり、ホモ システインからメチオニン を合成するメ チオニン合成 酵素の補酵 素として働 き、メチル基 転位反応に 重要な役割を 果たす。 神経細胞内 小管へよく 移行し、核 酸・蛋白合成 を促進する作 用 輸索内輸送、 輸索再生の 促進する作用 髓鞘形成(リ ン脂質合成) の促進する作 用 シナプス伝達 の遅延、神經 伝導物質の 減少を回復す る作用 を有する。	併用禁忌(他 剤との併用に より重大な問 題が発生する おそれ)	併用注意	薬理・毒性に 特異体质・ア レルギー等 によるもの	0.1~5%末 満(食欲不 振、恶心・嘔 吐、下痢)	0.1%未満 (過敏症)	水銀及びその化 合物を取り扱う職業 従事者(長期大量)	水銀及びその化 合物を取り扱う職業 従事者に長 期にわたる 大量投与は 避けることが 望ましい。本 剤投与で効 果が認めら れない場合、 月余にわたつ て漫然と使 用すべきでは ない。	錠250μg 通常、成人は1日6錠(メコ バラミンとして1日1,500μ g)を3回に分けて経口投 与する。 ただし、年齢及び症状によ り適宜増減する。  錠500μg 通常、成人は1日3錠(メコ バラミンとして1日1,500μ g)を3回に分けて経口投 与する。 ただし、年齢及び症状によ り適宜増減する。	末梢性神経障 害

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度 の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 運用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う 使用環境の変化		
評価の視点	薬理作用	相互作用  併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	重篤な副作用のおそれ  薬理・毒性に特異体質・アレルギー等によるもの	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ  薬理・毒性に特異体質・アレルギー等によるもの	薬理に基づく 習慣性	適応禁忌 慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 につながるおそれ	使用方法(誤使用のおそれ)  使用量に上限があるもの 過量使用・誤使用のおそれ 長期使用による健康被害のおそれ	スイッチ化等に伴う使用環境の変化	用法用量  効能効果	
葉酸	フォリアミン錠	1.葉酸は赤血球の正常な形成に関与し、大赤血球性貧血に対して網状赤血球ならびに赤血球成熟をもたらす。 2.葉酸はウラシルのような中間体からチミンその他の重要なプリン及びビリミジン化合物の生成に補酵素として作用し、チミンはビタミンB12によって核酸及び核蛋白の要素として不可欠なチミジンに変化する。一方悪性貧血や大赤血球性貧血に見られる巨赤芽球は核蛋白代謝の異常をきたした初生赤芽球であり、葉酸やビタミンB12の欠乏は骨髓成分の成熟停止を起こすといわれている。		頻度不明(食欲不振、恶心、浮腫、体重減少)	頻度不明(過敏症)		・診断の建立していない悪性貧血に対しては、貧血状態は改善するが、神経症状に効果がないので、ビタミンB12製剤と併用。・吸収障害がある場合、症状が重篤な場合は注射投与	・葉酸の欠乏又は代謝障害が関与すると推定される病状に対して、効果がないのに月余にわたって過剰と服用すべきでない。		葉酸として、通常成人1日5~20mg(錠の場合1~4錠、散の場合50~200mg)、小児1日5~10mg(錠の場合1~2錠、散の場合50~100mg)を2~3回に分割絶口投与する。 なお、年齢、症状により適宜増減する。 一般に消化管に吸収障害のある場合、あるいは症状が重篤な場合は注射を行う方がよい。	1.葉酸欠乏症の予防及び治療 2.葉酸の需要(錠の場合1~2錠、散の場合50~200mg)、小児1日5~10mg(錠の場合1~2錠、散の場合50~100mg)を2~3回に分割絶口投与する。 事からの摂取が不十分な際の補給(消耗性疾病、妊娠、授乳婦等) 3.吸収不全症候群(スプレー等) 4.悪性貧血の補助療法 5.葉酸の欠乏又は代謝障害が関与すると推定される栄養性貧血、妊娠性貧血、小児貧血、抗けいれん剤、抗マラリア剤投与に起因する貧血 6.アルコール中毒及び肝疾患に関連する大赤血球性貧血 7.再生不良性貧血 8.顆粒球減少症

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度 の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 滥用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ 化等に伴う 使用環境の 変化	I				
評価の視点	薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく習慣性	適応禁忌	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 につながるおそれ	適応対象の 症状の判別 に注意を要する(適応を 慎むおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化 等に伴う使 用環境の変 化	J		
		併用禁忌(他 剤との併用に より重大な問 題が発生する おそれ)	併用注意	薬理・毒性に 基づくもの によるもの	特異体质・ア レルギー等 によるもの				過量使用・誤使 用のおそれ	長期使用に による健康被 害のおそれ	用法用量	効能効果		
ビタミンC(ア スコルビン 酸)	アスコルビン 酸「ヨンダ」	アスコルビン 酸(ビタミン C)が欠乏す ると、壞血病 や小児ではメ ルレル・バ ロー病を生 じ、一般に出 血傾向の増 大、骨・歯牙 の発育遅延、 抗体産生能 や創傷治癒 能の低下など を起こす。コ ラーゲン生 成への関与、毛 細血管抵抗 性の増強や 血液凝固時 間の短縮など による出血傾 向の改善、副 腎皮質機能 への関与(ス トレス反応の 防止)、メラニ ン色素生成 の抑制などが 報告されてい る。				頻度不明(悪 心・嘔吐・下 痢等)		高齢者				下記疾患の うち、ビタミン Cの欠乏又は代 謝障害が関与すると 推定される場 合(毛細血管出 血、鼻出血、 歯肉出血、血 尿など)、薬物 中毒、副腎 皮質機能障 害、骨折時の 骨基質形成・ 骨壊合促進、 肝斑・雀卵斑・ 炎症後の色 素沈着、光 線過敏性皮 膚炎)には効 果がないの に月余にわ たって漫然と 使用すべき でない。	通常成人1日50~2,000m gを1~数回に分けて経口 投与する。 なお、年齢、症 状により適 宜増減する。高 齢者で減 量。	1.ビタミンC欠 乏症の予防お よび治療(壞 血病、メルレル・ バロー病)。ビ タミンCの需要 が増大し、食 事からの摂取 が不十分な際 の補給(消 化性疾患、妊 産婦、授乳婦、 はげしい肉体勞 働時など)。2. 下記疾患のう ち、ビタミンC の欠乏又は代 謝障害が関与 すると推定され る場合。毛細 血管出血(鼻出 血、歯肉出血、 血尿など)、薬 物中毒、副腎 皮質機能障 害、骨折時の 骨基質形成・ 骨壊合促進、 肝斑・雀卵斑・ 炎症後の色 素沈着、光 線過敏性皮 膚炎)には効 果がないの に月余にわ たって漫然と 使用すべき でない。

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 濫用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化							
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 薬理・毒性によるもの	特異体質・アレルギー等によるもの	薬理に基づく 薬理・毒性によるもの	特異体質・アレルギー等によるもの	適応禁忌	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 (つながらるおそれ)	適応対象の 症状の判別 に注意を要する(適応を誤るおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
ビタミンB1 (塩酸チアミン)	塩酸チアミン 0.1%「ホエイ」/塩酸チアミン散1%「ホエイ」	ビタミンB1はATP存在下に「ホエイ」/塩酸チアミン散0.1%「ホエイ」 に交換し、生理作用を現す。ビルピン酸の脱炭酸反応やTCAサイクル内のαケトグルタル酸の脱炭酸反応に関与。トランスクレオマーの補酵素として五炭糖リン酸回路での糖代謝や核酸代謝にも関与。					頻度不明(過敏症)								ビタミンB1の欠乏または代謝障害が関与すると推定される疾患(神経痛、筋肉痛・關節痛、末梢神經炎、末梢神經麻痺、心筋代謝障害)では、効果がないのに月余にわたって漫然と使用すべきでない。	通常、成人には塩酸チアミンとして、1回1~10mgを1日1~3回経口投与する。塩酸チアミン散0.1%「ホエイ」:1回1~10g、1日1~3回経口投与。塩酸チアミン散1%「ホエイ」:1回0.1~1g、1日1~3回経口投与。なお、年齢、症状により適宜増減する。	1. ビタミンB1欠乏症の予防及び治療 2. ビタミンB1の需要が増大し、食事からの摂取が不十分な際の補給(消耗性疾患、甲状腺機能亢進症、妊娠婦、授乳婦、はげしい肉体労働時等) 3. ウエルニッケ脳炎 4. 脚氣衝心 5. 下記疾患のうち、ビタミンB1の欠乏または代謝障害が関与すると推定される場合(神経痛、筋肉痛・關節痛、末梢神經炎、末梢神經麻痺、心筋代謝障害)[5. の適応に対して、効果がないのに月余にわたって漫然と使用すべきでない。]

## 貧血用薬

製品群No. 24

ワークシートNo.19

リスクの程度 の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 滥用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う 使用環境の変化	I	
評価の視点	薬理作用	相互作用  併用禁忌(他の 薬との併用に より重大な問 題が発生する おそれ)	重篤な副作用のおそれ  薬理・毒性に特異体質・ア レルギー等によるもの	重篤ではないが、注意すべ り副作用のおそれ  薬理・毒性に特異体質・ア レルギー等によるもの	薬理に基づく 習慣性	適応禁忌  (投与により障害の 再発・悪化のおそ れ)	慎重投与  (症状の悪化の につながるおそれ)	適応対象の 判断  (症状の判別 に注意を要す る)適応を 誤認するおそれ	使用方法(誤使用のおそれ)  過量使用・誤使 用のおそれ	スイッチ化 等に伴う使 用環境の変 化	
										用法用量  等に伴う使 用環境の変 化	
ビタミンB2	ハイポン錠 20mg	コレステロー ル上昇抑制 作用  家児に酪酸リ ボフラビンを 投与すると、 ラノリン一精 実油投与によ る血清コレス テロール値の 上昇を抑制し た。		0.1~5%未 満(下痢、悪 心・嘔吐、胃 膨満、腹部膨 満)、0.1%未 満(胃不快 感、食欲不 振)				尿を黄変させ る(臨床検査 値に影響)	高コレステ ロール血症 及びビタミン B2の欠乏又 は代謝障害 が関与すると 推定される場 合の適応に 対して、効果 がないのに 月余にわたつ て漫然と使用 しないこと。	酪酸リボフラビンとして、通 常、成人1日5~20mgを2~3回に分割経口投与す る。 高コレステロール血症に は、通常、成人1日80~120mgを2~3回に分割経 口投与する。 なお、年齢、症状により適 宜増減する。	・高コレステ ロール血症 ・ビタミンB2欠 乏症の予防及 び治療。 ・下記疾患のう ち、ビタミンB2 の欠乏又は代 謝障害が関与 すると推定され る場合、口角 炎、口唇炎、舌 炎、脂漏性湿 疹、結膜炎、び まん性表層角 膜炎 ・ビタミンB2の 需要が増大し、 食事からの 摂取が不十分 な際の補給 (消耗性疾病、 妊娠婦、授乳 婦、はげしい肉 体労働時等)。 高コレステロー ル血症及びビ タミンB2の欠 乏又は代謝障 害が関与する と推定される 場合の適応に 対して、効果が ないのに月余 にわたって漫 然と使用しな いこと。

鎮咳去痰藥

製品群No. 26

ワークシートNo.20

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	D 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化							
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づくもの 薬理・毒性に基づくもの 併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	薬理に基づくもの 特異体質・アレルギー等によるもの	適応禁忌	慎重投与(投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化につながるおそれ	適応対象の症状の判別に注意を要する(過むを誤るおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化	用法用量	効能効果	
鎮咳成分	クエン酸チベビジン(ヒベンズ酸チベビジンと同じ)	アスピリン錠	延髄の咳嗽中枢を抑制し喉の感受性を低下させることにより鎮咳作用を示すとともに、気管支膜分泌を亢進し気道粘膜線毛上皮運動を亢進することにより去痰作用を示す。	頻度不明(咳嗽、腹痛、嘔吐)	頻度不明(発疹、呼吸困難等を伴うアナフィラキシー様症状)	0.1~5%未満(眠気、不眠、眩暈、頭痛、食欲不振、便秘、口渴、胃部不快感、腹満感、軟便、下痢、恶心)、頻度不明(腹痛、興奮)	0.1~5%未満(過敏症)	本剤の成分に対し過敏症の既往歴	高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人			「過量投与」眠気、眩暈、興奮、頭痛、見当識障害、意識障害、精神錯乱等があらわれることがある。			通常成人には、ヒベンズ酸チベビジンとして1日66.5~132.9mg(クエン酸チベビジン80~120mg相当量)を3回に分割経口投与する。小児には、ヒベンズ酸チベビジンとして1日1歳未満5.54~22.1mg(同5~20mg相当量)、1歳以上6歳未満11.1~27.7mg(同10~25mg相当量)、3歳以上6歳未満16.6~44.3mg(同15~40mg相当量)を3回に分割経口投与する。 なお、年齢・症状により適宜増減する。一般に高齢者は生理機能が低下しているので減量など注意すること。	下記疾患に伴う咳嗽及び喘息、上気道炎(咽嚨頭炎、鼻カタル)、急性気管支炎、慢性気管支炎、肺炎、肺結核、上気道炎(咽喉頭炎、鼻カタル)、気管支擴張症及び気管支炎検査時の咳
	奥化水素酸デキストロメトルファン	メジコン錠15mg	奥化水素酸デキストロトールファンは延髄にある咳嗽中枢に直接作用し、咳嗽反射を抑制することにより鎮咳作用を示す。	MAO阻害剤(痙攣、反射亢進、異常高熱、昏睡等を発症)	呼吸抑制(0.1%未満)	5%以上又は頻度不明(眠気)、0.1%~5%未満(頭痛、めまい、恶心、嘔吐、食欲不振、便秘、腹痛)、0.1%未満(不快、不眠等、口渴、おくび等)自動車の運転等危険を伴う機械の操作	5%以上又は頻度不明(過敏症)	本剤の成分に対し過敏症、MAO阻害剤投与中(臨床症状として痙攣、反射亢進、異常高熱、昏睡等を発症)	高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、低出生体重児、新生児、乳児、幼児又は小児					通常、成人には奥化水素酸デキストロトールファンとして1回15~30mgを1日1~4回経口投与する。 なお、年齢・症状により適宜増減する。高齢者は減量するなど注意が必要	下記疾患に伴う咳嗽、感冒、急性気管支炎、慢性気管支炎、肺炎、肺結核、上気道炎(咽喉頭炎、鼻カタル)、気管支擴張症及び気管支炎検査時の咳	
	ノスカピン	ナルコチン錠30	咳嗽中枢を抑制し、速効性の鎮咳作用を示す非麻薬性の鎮咳薬である。鎮けい作用及び軽度の気管支拡張作用を有し、けいれん性の咳に効果的であるとされている。気道分泌を抑制しないので、痰の排出を妨げることが少ない。一方、呼吸中枢刺激作用を有するが、鎮痛、鎮静作用はなく、耐性的の発現や依存性もない。			0.5~5%未満(眠気、頭痛、頭暈、恶心、食欲不振、便秘)			高齢者					ノスカピンとして、通常成人1回10~30mgを1日3~4回経口投与する。なお、年齢・症状により適宜増減する。一般に高齢者は生理機能が低下しているので減量するなど注意すること。	下記疾患に伴う咳嗽、感冒、気管支炎、喘息性(様)気管支炎、急性気管支炎、慢性気管支炎、肺炎、肺結核、肺化膿症、肺膜炎、上気道炎(咽喉頭炎、鼻カタル)	

## 鎮咳去痰薬

製品群No. 26

ワークシートNo.20

リスクの程度の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 過用のおそれ	E 患者背景(既往歴・治療状況等)に重篤な副作用につながるおそれ	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化				
評価の視点	薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく習慣性	過応え	積重投与(投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化につながるおそれ	過対象の症状の判別に注意を要する(過応を誤るおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化			
		併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	薬理・毒性によるもの	特異体質・アレルギー等によるもの				使用方法(誤使用のおそれ)	使用量に応じて過量使用・誤使用があるもの	長期使用による健康被害のおそれ	用法用量	効能効果	
鎮咳成分	リン酸ジヒドロコデイン	リン酸ジヒドロコデイン 100%「タナベ」	モルヒネと極めて類似した化学構造と薬理作用を有するが、作用の強さはモルヒネとコデインの中間に位置し、鎮咳作用量や鎮痛作用はコディンより強い。コデインと同様、主として鎮咳の目的で使用される。	中枢神經抑制剤・三環系抗うつ剤・吸入麻酔剤・MAO阻害剤・β遮断剤・アルコール(呼吸抑制、低血圧及び興奮の鎮静又は昏睡)、クマリン系抗凝血剤(抗凝血作用が強調)、抗コリコ作用性薬剤(麻痺性イレウスに至る重篤な便秘又は尿貯留が起こるおそれ)	薬物依存(頻度不明)、呼吸抑制(頻度不明)、頭面潮紅(頻度不明)、無気肺・気管支痉挛・喉頭浮腫(頻度不明)、炎症性腸疾患の患者に投与した場合 麻酔性イレウス・中毒性巨大結腸(頻度不明)	頻度不明(不整脈、血圧変動、頭面潮紅(頻度不明)、錯乱(頻度不明)、眠気、眩晕、視聽筋痙攣、発汗、恶心、嘔吐、便秘、排尿障害)、自動車の運転等危険を伴う機械の操作	重篤な呼吸抑制(増強)、気管支喘息発作中(氣道分泌物を妨げる)、重篤な肝障害(睡眠に陥ることがある)、慢性肺疾患に続発する心不全(呼吸抑制や循環不全を増強)、痙攣状態(脊髄の刺激効果)、急性アルコール中毒(呼吸抑制を増強)、アンタルカロイドに對し過敏症、出血性大腸炎(症状の悪化)、治療期間の延長をきたすおそれ)、細菌性下痢(治療期間の延長をきたすおそれ)	心機能障害、呼吸機能障害、肝・腎機能障害、脳に器質的障害、ショック状態、代謝性アシドーシス、甲状腺機能低下症、副腎皮質機能低下症、薬物依存の既往歴、高齢者、新生児、乳児、衰弱者、前立腺肥大による排尿障害、尿道狭窄、尿管手術後、器質的幽門狭窄、麻痺性イレウス、最近消化管手術、痙攣の既往歴、胆囊障害及び胆石、重篤な炎症性腸疾患、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、授乳中の婦人、分娩前、分娩時	過量で呼吸抑制、意識不明、痙攣、錯乱、血圧低下、重篤な脱力感、重篤なめまい、嘔吐、心拍数の減少、神経過敏、不安、結膜、皮膚冷感等を起こすことがある。	過量により薬物依存。過用中ににおける投与量の急激な減少ないし投与の中止で退薬症候。	通常成人には、1回10mg、1日30mgを経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。一般に、生理機能の低下している高齢者・新生児・乳児では、呼吸抑制の感受性が高いため、低用量から投与を開始するなど患者の状態を観察しながら、慎重に投与すること。		
	リン酸ジメモルファン	アストミン錠	鎮咳作用:リン酸ジメモルファンは、延髄の核中枢に直接作用して鎮咳作用をあらわす。非麻薬性:身体依存性及び精神依存性は認められず、非麻薬性であることが証明されている。腸管輸送能の抑制作用:リン酸コデイン投与時にみられるような腸管輸送能の抑制作用(便移作用)を示さない。				0.1~5%未満(めまい、眠気、頭痛、頭重、口渴、食欲不振、恶心、嘔吐、下痢等)、0.1%未満(脱力感、倦怠感、頭暈、動悸、頭面潮紅)	頻度不明(過敏症)				成人(15才以上)には1回1~2錠(リン酸ジメモルファンとして10~20mg)を1日3回経口投与する。但し、年齢、症状により適宜増減する。高齢者では減量するなど注意すること。	下記疾患に伴う鎮咳・上気道炎、肺炎、急性気管支炎、肺炎、肺結核、珪肺および肺結核、慢性気管支炎
気管支拡張成分	塩酸トリメキノール	イノリン錠	気管支拡張作用:気管支β2受容体の選択性:気管支β2受容体に対し作用選択性の高いことが認められている。抗アレルギー作用	カテコールアミン製剤(不整脈、場合によっては心停止)、キサンチン誘導体・ステロイド剤・利尿剤(血清カリウム値が低下)	β2刺激剤により重篤な血清カリウム値の低下	0.1~5%未満(心悸亢進、頭痛、恶心、食欲不振、口渴)、0.1%未満(血圧変動、胸部紧迫感、振戦、眩晕、熱感)	5%以上又は頻度不明(過敏症)	甲状腺機能亢進症、高血圧症、心疾患、糖尿病、高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、授乳中の婦人、小児等、重症喘息(血清カリウムの低下)		過度に使用を続ける場合、不整脈、場合によっては心停止を起こすおそれがあり		通常成人には塩酸トリメキノールとして1回2~4mg、1日2~3回経口投与する。年齢・症状により適宜増減する。一般に高齢者では生理機能が低下しているので減量するなど注意すること。	下記疾患の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解:気管支喘息、慢性気管支炎、塵肺症

## 鎮咳去痰薬

製品群No. 26

ワークシートNo.20

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	D 滥用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ等に伴う使用環境の変化						
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づくもの 併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	薬理に基づくもの 併用注意	薬理・毒性に基づくもの 特異体質・アレルギー等によるもの	薬理に基づく習慣性	適応禁忌	慎重投与(投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 適応対象の症状の判別に注意を要する(適応を誤るおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ等に伴う使用環境の変化	
気管支拡張成分	di-塩酸メチルエフェドリン	di-塩酸メチルエフェドリン	アドレナリン作動性の気管支拡張作用と中枢性鎮咳作用を示す。	アドレナリン作動性の気管支拡張作用と中枢性鎮咳作用を示す。	MAO阻害剤・甲状腺製剤(作用が増強)、キサンチン誘導体・ステロイド剤・利尿剤(血清カリウム値が低下)	β2刺激剤により重篤な血清カリウム値の低下	頻度不明(熱感)、0.1~5%未満(心悸亢進、顔面蒼白等、頭痛、不眠、めまい、眩惑、神経過敏、疲労等、恶心、食欲不振、腹部膨満感等、口渴)	頻度不明(熱感)、0.1~5%未満(心悸亢進、顔面蒼白等、頭痛、不眠、めまい、眩惑、神経過敏、疲労等、恶心、食欲不振、腹部膨満感等、口渴)	カテコールアミン製剤投与中(不整脈、場合によっては心停止を起こすおそれ)	甲状腺機能亢進症、高血圧症、心筋梗塞、糖尿病、高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、授乳中の婦人、小児等、重症喘息(血清カリウム低下)			適度に使用を続けた場合、不整脈、場合によっては心停止を起こすおそれがある	di-塩酸メチルエフェドリンとして、通常成人1回25~50mgを1日3回経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。一般に高齢者では生理機能が低下しているので用量するなど注意すること。	下記疾患に伴う咳嗽、気管支喘息、感冒、急性気管支炎、慢性気管支炎、肺結核、上気道炎(咽嚨頭炎、鼻カタル)、鼻麻疹、湿疹
ジプロフィリン	M末	緩和な強心・利尿作用、気管支拡張作用、作用機序: フォスファジエステラーゼ阻害による細胞内cAMPの増加、アデノシン受容体拮抗、細胞内Ca <sup>2+</sup> の分布調節等の説がある。	他のキサンチン系薬剤・中枢神経興奮薬(過度の中枢神経刺激作用)				頻度不明(頭痛、不眠、心悸亢進、恶心、嘔吐、食欲不振、腹痛、下痢)		本剤又は他のキサンチン系薬剤に対する重篤な副作用の既往歴	てんかん、甲状腺機能亢進症、急性腎炎、高齢者、小児、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人				通常成人は、ジプロフィリンとして1日300~600mgを2~3回に分割経口投与する。	気管支喘息、喘息性(様)気管支炎、うっ血性心不全
気管支拡張成分	テオフィリン	テオドール錠100mg/テオドール錠200mg	テオフィリンは、気管支拡張、肺血管拡張、呼吸中枢刺激、気道の粘液線毛輪送能の促進、横隔膜の収縮力増強、肥満細胞からの化学伝達物質(気管支収縮因子)の遊離抑制等の作用により、気管支喘息、慢性気管支炎、肺気腫等の閉塞性肺疾患の諸症状を改善する。	他のキサンチン系薬剤・中枢神経興奮薬(過度の中中枢神経刺激作用)、交感神經刺激剤(β刺激剤の副作用症状を増強)、ロタラン(不整脈等の副作用が増強)、塩酸ケタミン(痙攣)、シメチジン・塩酸メキシレチン・塩酸プロバフェノン・塩酸アミオダロン・エノキサン・ビペミド酸三水和物・塩酸シプロフロキサン・ノルフロキサン・トシリ酸トスフロキサン・メシリ酸バズフロキサン・ブルリフロキサン・エリソロマイシン・クラリソマイシン・ロキシロマイン・チアペンドゾール・塩酸チクロビジン・塩酸ベラパミル・塩酸ジルチアゼム・マレイン酸フルボキサミン・フルコナゾール・ジスルフラム(テオフィリンの中毒症状)、アシクロビル・塩酸バフコロビル・インターフェロニ・イクリブラン・シクロスボリン・アロプリノール(テオフィリンの中毒症状)、ザフィルカスト(テオフィリンの中毒症状)、リファンビシン、フェノバルビタール・ランソブラゾール・リナビル(テオフィリンの効果が减弱)、フェニトイン・カルバマゼピン(テオフィリン及び相手薬の効果が减弱)、ジビリダモール(ジビリダモールの作用を减弱)、ラマトロバン(ラマトロバンの血中濃度が上昇)、リルゾール(リルゾールの作用を増強(副作用発現))、タバコ	痙攣・意識障害・急性脳症・横紋筋融解症・消化管出血・赤芽球崩壊・肝機能障害・黄疸・頻呼吸・高血糖症	アナフィラキシーショック 0.1%未満(過敏症)	0.1%未満(頭痛、不眠、めまい、痙攣、動悸、不整脈(心室性期外収縮等)、恶心、嘔吐、食欲不振、腹痛、腹部膨満感、下痢、消化不良(胸やけ等)、血清尿酸値上昇、CK(CPK)上界、蛋白尿、ALT(GPT)、AI-P, LDHの上界、貧血)、0.1%未満化びれ、不随意運動、筋緊張亢進、頻脈、顔面潮紅、顔面蒼白、しゃっくり、AST(GOT)の上界、けん怠感、むくみ、胸痛)、頻度不明(神経過敏、不安、耳鳴、頻尿、GTPの上界、関節痛、四肢痛、発汗、低カリウム血症)	本剤又は他のキサンチン系薬剤に対する重篤な副作用の既往歴	てんかん、甲状腺機能亢進症、急性腎炎、うっ血性心不全、肝障害、高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、産婦、授乳婦、小児、乳幼児、低出生体重児、新生児		過量投与によるテオフィリン血中濃度の上昇に伴い、消化器症状(特に恶心、嘔吐)や精神神経症状(頭痛、不眠、不安、興奮、痙攣、せん妄、意識障害、昏睡等)、心血管症状(頻脈、心室頻拍、心房細動、血圧低下等)、低カリウム血症その他の電解質異常、呼吸促進、横紋筋融解症等の中毒症状が発現しやすくなる。	テオドール錠100mg: 通常、テオフィリンとして、成人1回200mg(本剤2錠)を、小児1回100~200mg(本剤1~2錠)を、1日2回、朝及び就寝前に経口投与する。また、気管支喘息についても、テオフィリンとして成人1回400mg(本剤4錠)を、1日1回就寝前に経口投与することもできる。 テオドール錠200mg: 通常、テオフィリンとして、成人1回200mg(本剤1錠)を、1日2回、朝及び就寝前に経口投与する。また、気管支喘息については、テオフィリンとして成人1回400mg(本剤2錠)を、1日1回就寝前に経口投与することもできる。	気管支喘息、喘息性(様)気管支炎、慢性気管支炎、肺気腫		

## 鎮咳去痰薬

製品群No. 26

ワークシートNo.20

リスクの程度の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 濫用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(該使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化			
評価の視点	薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく習慣性	適応禁忌	慎重投与(投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化(適応対象のにつながるおそれ)	使用方法(該使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
		併用禁忌(他の剤との併用により重大な問題が発生するおそれ)	薬理・毒性に特異体质・アレルギー等によるもの	薬理・毒性に特異体质・アレルギー等によるもの			に注意を要する(適応を誤るおそれ)	花用量以上(適量使用・誤用のおそれ)	長期使用による健康被害のおそれ	用法用量	効能効果	
			(テオフィリンの中毒症状)、セイヨウオトギリソウ含有食品(血中濃度が低下)									
去たん成分	グアイフェネシン	フストジル末/フストジル錠(共通の添付文書) なお、フストジル錠は後発医薬品	鎮咳作用、気管腺分泌促進作用:		頻度不明(食欲不振、恶心)、0.1~5%未満(胃部不快感)		高齢者				グアイフェネシンとして、通常成人1日300~800mgを分割経口投与する。 なお、年齢、症状により適宜増減する。一般に高齢者では生理機能が低下しているので減量するなど注意すること。	
	グアヤコールスルホン酸カリウム		なし									
去たん成分	塩酸プロムヘキシン	ビソルボン錠	痰液性分泌増加作用、酸性糖蛋白溶解・低分子化作用、肺表面活性物質の分泌促進作用、線毛運動亢進作用:	アナフィラキシー様症状(頻度不明)	0.1~5%未満(恶心、食欲不振、胃部不快感、腹痛、頭痛)、0.1%未満(血痰)	頻度不明(過敏症)	本剤の成分に対する過敏症の既往歴	高齢者、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人、低出生体重児、新生児、乳児、幼児又は小児			通常成人には1回1錠(塩酸プロムヘキシンとして1日3回経口投与する)を1日3回経口投与する。 なお、年齢、症状により適宜増減する。一般に高齢者では生理機能が低下しているので減量するなど注意すること。	
消炎酵素	塩化リゾチーム	レフトーゼ錠	抗炎症作用、組織修復作用、膿瘍液の分解と排出作用:出血抑制作用	ショック、アナフィラキシーシュート症状・SJ症候群・Lyell症候群(頻度不明)	0.1~5%未満(下痢、腹部不快感、恶心、嘔吐、食欲不振)、0.1%未満(口内炎等)、頻度不明(肝機能障害(AST/GOT)、ALT/GPT)、AI-P、γ-GTP、LDHの上昇等、めまい)	0.1%未満(過敏症)	本剤の成分過敏症の既往歴、アレルギー(アナフィラキシー・ショックを含む過敏症状)	アトピー性皮膚炎、気管支喘息、薬剤アレルギー、食物アレルギー等のアレルギー性疾患、両親、兄弟等がアレルギー症状の既往歴、高齢者			作用機序は解明されていない点が多く、用量・効果の関係も必ずしも明らかにされていないので、漫然と投与しない。	1.慢性副鼻腔炎の腫脹の緩解、痰の切れが悪く、喀出回数の多い気管支炎、気管支喘息、気管支拡張症の喀痰喀出困難、小手術時の術中術後出血の場合、通常、成人は1日塩化リゾチームとして、60~270mg(力値)を3回に分けて経口投与する。2.歯槽膿漏症(炎症型)腫脹の緩解の場合、通常、成人は1日塩化リゾチームとして、180~270mg(力値)を3回に分けて経口投与する。高齢者減量

## 鎮咳去痰薬

製品群No. 26

ワークシートNo.20

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 滥用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化				
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 薬理・毒性に基づくもの によるもの	薬理・毒性に基づくもの によるもの	適応禁忌 習慣性	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 適応対象の につながるおそれ	使用方法(誤使用のおそれ)			
			併用禁忌(他の薬剤との併用により重大な問題が発生するおそれ)	併用注意					使用量に上限があるもの	過量使用・誤使用のおそれ	長期使用による健康被害のおそれ	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
抗ヒスタミン成分	d-マレイン酸 クロルフェニラミン 2mg	ボララミン錠 抗ヒスタミン作用	中枢神経抑制剤・アルコール・MAO阻害剤・抗コリン作用を有する薬剤(相互に作用を増強)、ドロキシドバ、ノルエピネフリン(血圧の異常上昇)	痙攣・錯乱・再生不良性貧血・無繩粒球症(頻度不明)	ショック(頻度不明)	5%以上又は頻度不明(鎮静作用)	5%以上又は頻度不明(過敏症)	本剤の成分又は類似化合物に對し過敏症の既往歴、線内障(線内障の増悪)、前立腺肥大等下部尿路に閉塞性疾患(症状の増悪)、低出生体重児・新生児(呼吸等の重篤な反応があらわれるおそれ)	頭内圧亢進、甲状腺機能亢進症、狭窄性消化性潰瘍、幽門十二指腸通過障害、循環器系疾患、高血圧症、高齢者、妊婦又は妊娠している可能性のある婦人				d-マレイン酸クロルフェニラミンとして、通常、成人には1回2mgを1日1~4回経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。	じん麻疹、血管運動性浮腫、枯草熱、皮膚疾患に伴う痒(湿疹・皮膚炎、皮膚うっず症、葉疹)、アレルギー性鼻炎、血管運動性鼻炎、感冒等上気道炎に伴うしゃみ・鼻汁・咳嗽。

## 含嗽薬

製品群No. 27

ワークシートNo.21

リスクの程度の評価	A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	D' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 濫用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(鎮使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
評価の視点	薬理作用	薬理作用 相互作用 併用禁忌(他の薬剤との併用により重大な問題が発生するおそれ)	重篤な副作用のおそれ 薬理・毒性にに基づくもの	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ 薬理・毒性にに基づくもの	薬理に基づく 特異体質・アレルギー等によるもの	薬理に基づく 特異体質・アレルギー等によるもの	適応禁忌 習慣性	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 適応対象のにつながるおそれ に注意を要する(適応を誤るおそれ)	使用方法(鎮使用のおそれ) 使用量に上過量使用・誤使用があるもの 長期使用による健康被害のおそれ	スイッチ化等に伴う使用環境の変化 スイッチ化等に伴う使用環境の変化
殺菌消毒成分	塩化セチルビリジン 消毒成分 うがい薬がないトローチの添付文書を用いた	スプロールトローチ うがい薬がないトローチの添付文書を用いた	口中で頻繁に遭遇する病原細菌である溶血性連鎖球菌や黄色ブドウ球菌またカジダ等の真菌に対する強力な殺菌作用を示す			0.1%未満(口腔、咽頭の刺激感)	5%以上又は頻度不明(過敏症)			通常成人1回1錠を1日3~4回まことに口中で徐々に溶かしながら用いるもので呑み込んだり、呑み込んだりしない。(トローチとしての注意)	咽頭炎、扁桃炎、口内炎 通常成人1回1錠を1日3~4回まことに口中で徐々に溶かしながら用いるもので呑み込んだり、呑み込んだりしない。(トローチとしての注意)
	塩化デカリニウム 明治 うがい薬がないトローチの添付文書を用いた	SPトローチ うがい薬がないトローチの添付文書を用いた	塩化デカリニウムは、グラム陽性菌、真菌などに抗菌作用を示す				5%以上又は頻度不明(過敏症)			塩化デカリニウムとして、通常1回0.25mg(本剤1錠)を1日6回投与し、口中で徐々に溶解放させる。なお、症状により適宜増減する。	咽頭炎、扁桃炎、口内炎 塩化デカリニウムとして、通常1回0.25mg(本剤1錠)を1日6回投与し、口中で徐々に溶解放させる。なお、症状により適宜増減する。
	塩化ベンゼトニウム 二モール	ネオステリングリーン 二モール「ホエイ」 うがい薬としてはなし後発品なし	陽イオン界面活性剤で、芽胞のない細菌、カビ類に広く抗菌性を有し、低濃度で強い殺菌効果を示す。しかも、毒性が低く、刺激が少なく、洗浄作用をも有する。			0.1~5%(刺激感)	過敏症			①塩化ベンゼトニウムとして、0.004%(50倍希釈)溶液として洗口する。 ②塩化ベンゼトニウムとして、0.01~0.02%(10~20倍希釈)溶液として洗浄する。	①口腔内の消毒 ②抜歯創の感染予防
	ボビドンヨード イソジンガーグル	抗殺菌作用、抗ウイルス作用を有する	ショック、アナフィラキシー様症状(0.1%未満) 0.1%未満(口腔粘膜びらん、口中のあれ、不快感)	0.1~5%未満(口腔、咽頭の刺激感、恶心) 0.1%未満(口腔粘膜びらん、口中のあれ、不快感)	0.1%未満(過敏症)	本剤又はヨウ素に対し過敏症の既往歴	甲状腺機能に異常		口腔創傷の場合で、血餅の形成が阻害されると思われる時期には、はげしい洗口を避けせる。含嗽用だけに使用させる。喉に入らないように。	用時15~30倍(本剤2~4mLを約60mLの水)に希釈し、1日数回含嗽する。	咽頭炎、扁桃炎、口内炎、抜歯創の感染予防、口腔内の消毒
抗炎症成分	グリチルリチン酸二カリウム	ノイボルミチン点眼、含应该是無いため	抗アレルギー作用、角膜上皮再生促進作用を有する		頻度不明(眼の刺激感)	頻度不明(過敏症)			点眼用にのみ使用(点眼としての注意)	通常、1回2~3滴を1日5~6回点眼する。なお、症状により適宜増減する。	アレルギー性結膜炎
清涼化成分	メントール	メントール「ミヤザワ」 うがい薬なし後発品なし	清涼・鎮痛作用								芳香・清涼・鎮痛の目的で調剤に用いる。

## 内用病疾用薬

製品群No. 29

ワーカートNo.22

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	D 運用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等)(重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化							
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく 併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	薬理に基づく 併用注意(薬理・毒性によるもの)	薬理に基づく 習慣性	適応禁忌	慎重投与(投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化	酒店対象の症状の判別につながるおそれ	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
消炎酵素成分	塩化リゾチーマートーゼ	抗炎症作用 瘢痕形成・組織修復作用 膿瘍液の分解と排出作用 出血抑制作用		ショック、アナフィラキシー様症状・SJ症候群・Lyell症候群(頻度不明)	0.1~5%未満(下痢、胃部不快感、恶心・嘔吐、食欲不振)、0.1%未満(口内炎等)、頻度不明(肝機能障害(AST/GOT)、ALT/GPT)、AI-P、γ-GTP、LDHの上昇等、めまい	本剤の成分過敏症の既往歴、即ちアレルギー(アナフィラキシー・ショックを含む過敏症状)	アトピー性皮膚炎、気管支喘息、葉剤アレルギー、食物アレルギー等のアレルギー性素因、両親、兄弟等がアレルギー症状の既往歴、高齢者							I. 慢性副鼻腔炎の腫脹の緩解、痰の切れが悪く、喀出回数の多い気管支炎、気管支喘息、気管支拡張症の喀痰喀出困難、小手術時の術中術後出血の場合、通常、成人は1日塩化リゾチーマーとして、80~270mg(力価)を3回に分けて経口投与する。2. 肛門直腸症(炎症型)の緩解の場合、通常、成人は1日塩化リゾチーマーとして、180~270mg(力価)を3回に分けて経口投与する。高齢者減量	I. 慢性副鼻腔炎の腫脹の緩解、痰の切れが悪く、喀出回数の多い気管支炎、気管支喘息、気管支拡張症の喀痰喀出困難、小手術時の術中術後出血(眼科、泌尿器科領域)の場合 2. 肛門直腸症(炎症型)の緩解の場合	
止血成分	プロメライン	抗炎症作用、喀痰・膿汁等の粘稠性分泌物の溶解と排出促進を有する		抗凝血剤(抗凝血作用が増強)	0.1~5%未満(下痢、胃部不快感、恶心・嘔吐、鼻出血、血痰等の出血傾向)、0.1%未満(食欲不振、便秘等)		血液凝固異常、重篤な肝障害、胃障害、妊娠又は妊娠している可能性のある婦人							本剤の作用機序はなお解明されていない点も多いため、用量・効果の関係も必ずしも明らかにされていない。したがって、漫然と投与すべきでない。	通常、成人1日8万~16万プロメライン単位(本剤2~4錠)を2~4回に分けて経口投与する。本剤の体内での作用機序はなお解明されない点も多く、また用量一効果の関係も必ずしも明らかにされていない。したがって、漫然と投与すべきでない。	手術後及び外傷後の腫脹の緩解の切れが悪く、喀出回数の多い下記疾患の喀痰喀出困難 慢性気管支炎、慢性気管支喘息
	カルバゾクロム	アドナ(AC-17)錠(10mg)/アドナ(AC-17)錠30mg/アドナ(AC-17)散1096 カルバゾクロムがなかったのでカルバゾクロムスルホン酸ナトリウム製剤の添付文書を使用		細血管に作用して、血管透過性亢進を抑制し、血管抵抗値を増強する。血液凝固・線溶系に影響を与えることなく出血時間を短縮し、止血作用を示す。血管透過性抑制作用、細血管抵抗増強作用、出血時間短縮作用、血小板・血液凝固系に対する作用、呼吸系・循環系に対する作用を有する。	0.1~5%未満(食欲不振、胃部不快感)、0.1%未満(恶心、嘔吐)	頻度不明(過敏症)		本剤の成分に対し過敏症の既往歴、高齢者							カルバゾクロムスルホン酸ナトリウムとして、通常成人1日30~80mgを3回に分割経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。高齢者では減量。	毛細血管抵抗性的減弱及び透過性の亢進によると考えられる出血傾向(例えば紫斑病等)毛細血管抵抗性的の減弱による皮膚あるいは粘膜及び内臓からの出血、眼底出血・胃出血・子宮出血毛細血管抵抗性的の減弱による手術中・術後の異常出血

## 内用痔疾用薬

製品群No. 29

ワークシートNo.22

リスクの程度の評価		A 薬理作用	B 相互作用	C 重篤な副作用のおそれ	C' 重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	D 過用のおそれ	E 患者背景(既往歴、治療状況等) (重篤な副作用につながるおそれ)	F 効能・効果(症状の悪化につながるおそれ)	G 使用方法(誤使用のおそれ)	H スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
評価の視点		薬理作用	相互作用	重篤な副作用のおそれ	重篤ではないが、注意すべき副作用のおそれ	薬理に基づく過度禁忌 習慣性	慎重投与 (投与により障害の再発・悪化のおそれ)	症状の悪化 過度対象の症状の判別 に注意を要する(過度を誤るおそれ)	使用方法(誤使用のおそれ)	スイッチ化等に伴う使用環境の変化		
			併用禁忌(他の薬との併用により重大な問題が発生するおそれ)	併用注意	薬理・毒性に基づくもの によるもの	特異体質・アレルギー等によるもの	薬理・毒性に基づくもの によるもの	特異体質・アレルギー等によるもの	使用量に上過量使用・誤使用があるもの 用のおそれ	長期使用による健康被害のおそれ	用法用量	効能効果
改善成分	酢酸トコフェロール	ビタミンE:ユベラ錠	微小循環系の賦活作用を有し、末梢血行を促す。膜安定化作用を有し、血管壁の透過性や血管抵抗性を改善する。抗酸化作用を有し、過酸化脂質の生成を抑制する。内分泌系の賦活作用を有し、内分泌の失調を是正する。				0.1~5%末満(便秘、胃部不快感)、0.1%末満(下痢)	0.1%未満(過敏症)		末梢器障害や過酸化脂質の増加防止の効能に対して、効果がないのに月余にわたって漫然と使用すべきではない。		1. ビタミンE欠乏症の予防及び治療 2. 末梢循環障害(閉塞性跛行症、動脈硬化症、静脈血栓症、血栓性靜脈炎、糖尿病性網膜症、凍瘡、四肢冷感症) 3. 過酸化脂質の増加防止