



棚卸の実施について

すでに、契約第二係よりお知らせがありましたように、平成29年3月31日に棚卸が実施されます。経営効率を高めるため、可能な限り在庫の常備薬を使用して下さい。薬剤部においても3月末には在庫数を限りなく0に近づける予定です。中止薬等ありましたら早めに返却して下さい。なお、**在庫不足により薬の供給が遅れることがあります**が、ご協力をお願いします。

新規採用常備医薬品等のお知らせ

平成29年1月5日に開催された薬事委員会において、新規常備医薬品19品目、切り替え医薬品7品目、追加医薬品3品目、医療器具3品目、削除医薬品64品目が承認されました。平成29年3月1日(水)からオーダ開始予定(詳細は別紙参照)。

ハイカムチン注射用1.1mgオーダ再開のお知らせ

抗悪性腫瘍剤「ハイカムチン注射用1.1mg」の海外製造委託工場(イタリア)においてGMP上の問題と原薬の調達に係る問題が発生し、当該医薬品が入手できなくなるためオーダを一時停止していましたが、安定供給できる体制が整ったため2月22日(水)よりオーダ再開しました。

効能・効果等追加のお知らせ

◎**献血ヴェノグロブリン IH 5% 静注 0.5g/10mL、5g/100mL、10g/200mL(一般名:人免疫グロブリン G) <血漿分画製剤>**

【効能・効果】ギラン・バレー症候群(急性増悪期で歩行困難な重症例)

【用法・用量】通常、1日に人免疫グロブリンGとして400mg(8mL)/kg体重を5日間連日点滴静注する。

「薬-薬連携による副作用シグナル検出システム」第23回報告会開催

2011年4月1日から山口大学医学部附属病院薬剤部と宇部薬剤師会との連携で行っている「副作用シグナル検出システム」について、システムの改善策や要望等を協議するため、双方で定期的に報告会を開催しています。第23回報告会を以下の日程及び内容で開催しました。

【日時】2017年2月16日(木) 19:30~21:00

【場所】山口大学医学部保健学科S1講義室

【主な内容】・山口大学病院における副作用シグナルについて

・「To Do Card」の薬剤師業務への応用~伝えるから伝わる情報へ~

医薬品・医療機器等安全性情報 No. 340

★医療事故の再発・類似事例に係る注意喚起について

平成27年7月1日～平成27年12月31日の期間に公益財団法人日本医療機能評価機構が収集した医療事故等の情報を分析した結果、再発が確認された事例等についての紹介。

医薬品・医療機器等安全性情報は、医薬品医療機器情報提供ホームページ (<http://www.pmda.go.jp/>) 又は厚生労働省ホームページ (<http://www.mhlw.go.jp/>) から確認可能。

製造販売承認承継、販売移管等のお知らせ

◎エネーボ配合経腸用液<経腸栄養剤>※緊急購入薬

エンシュア・H<経腸栄養剤>

販売協力契約終了：アボット ジャパン株式会社、マイランEPD→アボット ジャパン株式会社 (2017年3月1日)

◎サイトテック錠200(一般名:ミソプロストール)<抗NSAID潰瘍剤>

製造販売業者：科研製薬株式会社、ファイザー株式会社→ファイザー株式会社 (2017年2月)

上記に伴い、PTPシート変更

◎ジアゾキシドカプセル25mg「MSD」(一般名:ジアゾキシド)<高インスリン血性低血糖症治療剤>※緊急購入薬

販売移管：MSD株式会社→株式会社オーファンパシフィック (2017年4月1日)

◎ドブトレックス注射液100mg(一般名:ドブタミン塩酸塩)<急性循環不全改善剤>

販売移管：塩野義製薬株式会社→共和薬品工業株式会社 (2017年1月)

◎ルジオミール錠25mg(一般名:マプロチリン塩酸塩)<四環系抗うつ剤>

製造販売承認：ノバルティス ファーマ株式会社→サンファーマ株式会社、田辺三菱製薬株式会社

(2017年10月2日予定)

緊急購入薬の診療科限定オーダ開始のお知らせ

オーダ開始日	緊急購入薬	対象診療科
2017. 1. 18	エレルサ錠 50mg	一内科
	グラジナ錠 50mg	

オーダ中止のお知らせ

オーダ中止日	薬剤名	理由
2017. 1. 23	ワンショットプラス P EL-II 100 枚	アルウエッティ one-E (医薬部外品) へ変更のため

※アルウエッティ one-Eはメディカルストリームにて請求してください。

出荷調整解除のお知らせ

◎アルケラン静注用 50mg(一般名:メルファラン)<造血幹細胞移植前処置剤>

海外製造所において工程上の基準を満たしていないロットがあったため、出荷調整が実施されていました。このたび、生産状況が安定し、今後の生産計画が明確になったため、出荷調整解除となりました。

包装変更等のお知らせ

◎アセリオ静注液 1000mg(一般名:アセトアミノフェン)〈解熱鎮痛剤〉

ソフトバッグに変更

◎アロチノロール塩酸塩錠 10mg「DSP」(一般名:アロチノロール塩酸塩)

〈高血圧症、狭心症、不整脈治療剤、本態性振戦治療剤〉

PTP シートの材質: PP (ポリプロピレン) →PVC (ポリ塩化ビニル)

◎エリスロシン錠 100mg(一般名:エリスロマイシンステアリン酸塩)〈マクロライド系抗生物質〉

識別コード変更

PTP シートデザイン変更

◎クロスエイト MC 静注用 2000 単位(一般名:乾燥濃縮人血液凝固第Ⅷ因子)〈血漿分画製剤〉※緊急購入薬

有効期間: 国家検定合格の日から1年6カ月間→国家検定合格の日から2年間

個包装箱変更

◎ジャヌビア錠 50mg(一般名:シタグリプチンリン酸塩水和物)〈選択的 DPP-4 阻害剤〉

錠剤形状変更: 円形、フィルムコーティング錠→長円形、フィルムコーティング錠 (割線入り)

PTP シートデザイン、サイズ変更

◎スミフェロン注 DS300 万 IU(一般名:インターフェロンアルファ)〈天然型インターフェロン-α製剤〉

個装箱変更

◎ハーセプテン注射用 60、150(一般名:トラスツズマブ(遺伝子組換え))〈抗悪性腫瘍剤〉

(ハーセプテン注射用 60 のみ)添付溶解液の使用期限変更: 5年→3年

使用期限の表示方法変更:

主剤の使用期限を個装箱に表示→主剤もしくは添付溶解液のうち、短い方の使用期限を個装箱に表示

◎バルプロ酸 Na 徐放 B 錠 200mg「トーフ」(一般名:バルプロ酸ナトリウム)

〈抗てんかん剤、躁病・躁状態治療剤、片頭痛治療剤〉

錠剤表示変更: 識別コード→製品名印字

◎ピビアント錠 20mg(一般名:バゼドキシフェン酢酸塩錠)〈骨粗鬆症治療剤〉

錠剤の寸法、色調変更

PTP シート変更

◎ピリアード錠 300mg(一般名:テノホビル ジソプロキシルフマル酸塩)〈抗ウイルス剤〉※緊急購入薬

容器ラベルデザイン変更

◎ルネスタ錠 2mg(一般名:エスゾピクロン)〈不眠症治療剤〉

割線なし→割線あり

ゴナックス皮下注用 80mg、120mg 溶解液付包装へ変更

ゴナックス皮下注用 (一般名:デガレリクス酢酸塩) に専用溶解液 (バイアルアダプター付シリンジ) が付いたため溶解液のオーダは不要となります。3月1日(水)より専用溶解液付製剤へ変更します。

適正使用のお願い

◎リレンザ(一般名:ザナミビル水和物)〈抗インフルエンザウイルス剤〉

本剤投与と精神神経症状 (意識障害、痙攣、異常言動・行動等) 発現との関連性は明確となっておりますが、これらの症状はインフルエンザ脳症等によって発現することが知られており、本剤を含むインフルエンザ治療を行った場合であっても、これら症状が発現し、重大な事故を招くおそれがあります。

万が一の事故を防止するための予防的な対応として、特に小児・未成年者については、インフルエンザと診断された場合は、

①異常行動の発現のおそれがあること

②自宅にて療養する場合、少なくとも2日間、保護者等は小児・未成年者が一人にならないよう配慮することについて、患者・家族等に対し説明を行ってください。

改訂内容の重要度 ★：最重要 ※：重要

成分名（薬品名）	主な改訂内容
デフェロキセチン塩酸塩 （サインバルタ cap） ベンラファキシン塩酸塩 （イフェキサール SRcap） ミルナシプラン塩酸塩 （トレミン錠、ミルナシプラン塩酸塩「AFP」）	※重要な基本的注意： 眠気、めまい等が起こることがあるので、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には十分注意させること。また、患者に、これらの症状を自覚した場合は自動車の運転等危険を伴う機械の操作に従事しないよう、指導すること。
イグアラチモト（ケアラム錠）	※重大な副作用：無顆粒球症 …定期的に検査を行うなど観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与中止、適切な処置。
レナリトミド水和物 （レブラミド cap）	※重要な基本的注意： B型肝炎ウイルスキャリアの患者又は既往感染者（HBs 抗原陰性、かつ HBc 抗体又は HBs 抗体陽性）において、本剤の投与により B型肝炎ウイルスの再活性化があらわれることがあるので、本剤投与に先立って肝炎ウイルス感染の有無を確認し、本剤投与前に適切な処置を行うこと。本剤の投与開始後は継続して肝機能検査や肝炎ウイルスマーカーのモニタリングを行うなど、B型肝炎ウイルスの再活性化の徴候や症状の発現に注意すること。 ※重大な副作用：感染症 …B型肝炎ウイルスの再活性化があらわれることがある。観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与中止、適切な処置。
インターフェロンベータ-1b（遺伝子組換え） （ベタフェロン皮下注用）	※重大な副作用：血栓性血小板減少性紫斑病（TTP）、溶血性尿毒症症候群（HUS） …TTP（主徴：血小板減少、破碎赤血球の出現を認める溶血性貧血、精神神経症状、発熱、腎機能障害）、HUS（主徴：血小板減少、破碎赤血球の出現を認める溶血性貧血、急性腎不全）があらわれることがあるので、定期的に血液検査（血小板数、赤血球数等）及び腎機能検査を行うなど十分観察、異常が認められた場合には投与中止、適切な処置。

※DSU について：最重要、重要な情報を掲載しています。その他詳細情報については、医薬品・医療機器情報提供ホームページ（<http://www.pmda.go.jp/>）で確認可能

①新規常備依頼医薬品（合計19品目）

商品名	剤形	規格	薬価	会社名	成分・薬効
エリザス点鼻粉末200 μ g28噴霧用132	点鼻	200 μ g28噴霧用	1,779.5	日本新薬	Dexamethasone cipeclate アレルギー性鼻炎治療剤 ★1日1回投与 ★防腐剤や保存剤を含まない→「刺激、液だれ、喉に流れる、匂いがする」等軽減 【発売:2012.6.5】
キックリン219	Cap	250mg	30.5	アステラス	Bixalomer 高リ血症治療剤 ★慢性腎臓病患者に使用可 ★金属を含まない非吸収性ポリマー製剤 ★水分吸収による膨張の少ない、低膨潤性リソ酸結合性ポリマー→胃腸障害軽減 【発売:2012.6.26】
タゲリッソ429	錠	40mg	12,482.5	アストラゼネカ	Osimertinib Mesilate 抗悪性腫瘍剤/チロシンキナーゼ阻害剤 ★従来のEGFR-TKIに抵抗性となった患者でT790M変異が陽性であれば高い奏効率 【発売:2016.5.25】
タゲリッソ429	錠	80mg	23,932.6	アストラゼネカ	Osimertinib Mesilate 抗悪性腫瘍剤/チロシンキナーゼ阻害剤 ★従来のEGFR-TKIに抵抗性となった患者でT790M変異が陽性であれば高い奏効率 【発売:2016.5.25】
フィコパ	錠	2mg	189.7	イーザイ	Perampanel Hydrate 抗てんかん剤 ★1日1回服用 ★新規作用機序により、単剤でコントロール困難な患者や難治性てんかん患者に対し従来薬との併用・追加薬として有用 【発売:2016.5.26】
フィコパ	錠	4mg	310.2	イーザイ	Perampanel Hydrate 抗てんかん剤 ★1日1回服用 ★新規作用機序により、単剤でコントロール困難な患者や難治性てんかん患者に対し従来薬との併用・追加薬として有用 【発売:2016.5.26】
シタトレンスキ花粉449	舌下液	200JAU/mLボトル 2000JAU/mLボトル 2000JAU/mLパック	421.1 1,006.6 100.8	鳥居薬品	スキ花粉症の減感作療法(アレルギー免疫療法)薬 ★初の舌下投与による免疫療法薬 【発売:2014.10.8】
ビムパット113	錠	50mg	215.6	第一三共	Lacosamide 抗てんかん薬 ★新規作用機序をもつNaチャンネルブロッカー ★既存の抗てんかん薬でも発作コントロールが不十分な難治性の患者に対し有効性あり 【発売:2016.8.31】
ビムパット113	錠	100mg	352.0	第一三共	Lacosamide 抗てんかん薬 ★新規作用機序をもつNaチャンネルブロッカー ★既存の抗てんかん薬でも発作コントロールが不十分な難治性の患者に対し有効性あり 【発売:2016.8.31】
ピリスコピン点滴静注50721	注	100mL	2,386.0	ハイエル薬品	Iotroxic Acid 胆嚢・胆管造影剤 ★胆道手術の際、胆管走行を確認する必要→現在MRIを使用しているが画像の鮮明度が低い、予約枠が少ない→検査に時間がかかるためピリスコピンを使用したDIC-CTの方が有用 【発売:1982.2.1】
アラロエント218	皮下注ペン	75mg	22,948.0	サノフィ	Alirocumab(Genetical Recombination) 高コレステロール血症治療剤 ★スタチン等では低下しないLDL-コレステロールを低下することが確認されている 【発売:2016.9.5】
アリスバインド静注液339	注	2.5g	199,924.0	日本ベーリンガーインゲルハイム	Idarucizumab(Genetical Recombination) ダビガトラン特異的中和剤 ★ダビガトランに特異的に結合し、投与完了直後にダビガトランを中和 ★血液凝固・線溶系への影響はない ★緊急処置が必要、生命を脅かす出血を発現している患者で中和効果が認められた 【発売:2016.11.18】
ホブスカイン121	注	0.25%注パック 250mg/100mL 0.5%注 50mg/10mL 0.75%注 75mg/10mL	1,703.0 524.0 645.0	丸石製薬	Levobupivacaine Hydrochloride 長時間作用性局所麻酔剤 ★硬膜外麻酔において鎮痛効果持続時間が長い ★0.5%注と0.75%注は10mL製剤となるため無駄がなくなる ★規格によって適応が異なるため3規格必要 【発売:2008.8.5】
ムルブレタ339	錠	3mg	15,661.0	シオキ製薬	Lusutrombopag 経口血小板産生促進剤 ★血小板輸血では感染等のリスクがあり、効果も限定的 ★7日間の経口投与で血小板輸血と同等かそれ以上の効果が期待できる 【発売:2015.12.1】

リクレスト点滴静注液 399	注	5mg	39,485.0	旭化成ファーマ	Zoledronic Acid Hydrate 骨粗鬆症治療剤 ★年1回製剤 ★月当たりの薬価 ボンビバ静注:5,059円、ボンロン点滴静注:4,627円、ボンロン経口ゼリー:4,607円、リカルボン錠3,461円、アトルネ錠:2,771円、ベネット錠:2,834円、ブリアア皮下注ナドナ/タス配合錠:5,437円 【発売:2016.11.25】
-------------------	---	-----	----------	---------	--

②切り替え医薬品 (合計7品目)

商品名	剤形	規格	薬価	会社名	成分・薬効
アボネックス筋注 639	注	30μgヘン	39,266.0	ハイオンシヤパン	Interferon Beta-1a (Genetical Recombination) 多発性硬化症再発予防剤 ★多発性硬化症の再発予防にはIFN-βがファーストライン ★ベソ型製剤→神経障害や針への恐怖心のため自己注射を導入できない患者に有用 ★自己注射の準備が簡便で長期のアドヒアランス向上が期待できる ★アボネックス筋注用シリンジ30μg:40,213円 【発売:2014.6.4】
エクラジエA760吸入用 225	吸入	400μg	6,224.0	杏林製薬	Aclidinium Bromide COPD治療剤 ★長時間作用性抗コリン薬(LAMA) ★長期処方可能 ★エクラ400μgシエA760吸入用:3150円 【発売:2015.5.20】
クレストールOD 218	錠	2.5mg	63.1	アストラゼネカ	Rosuvastatin Calcium 高脂血症治療剤 ★口腔内崩壊錠 ★クレストール錠と同薬価 【発売:2016.6.17】
	錠	5mg	121.3	アストラゼネカ	
セボフルラン吸入麻酔液「ニコ」 111	吸入	—	44.4	日興製薬	Sevoflurane 全身吸入麻酔剤 ★オーソライストシネリック医薬品のため先発品と原薬、製造方法、製造所が同じ ★容器がプラスチック製 ★薬価はセボフルラン吸入麻酔液「マイラン」と同じ 【発売:2016.12.9】
レミフェンタール静注用「第一三共」 821	注	2mg	1,114.0	第一三共	Remifentanyl Hydrochloride 全身麻酔用鎮痛剤
レミフェンタール静注用「第一三共」 821	注	5mg	2,684.0	第一三共	★シネリック医薬品に変更することで患者負担が軽減 ★先発品アルチハ2mg:2,566円、5mg:6,183円 【発売:2016.12.9】

③追加医薬品 (合計3品目)

商品名	剤形	規格	薬価	会社名	成分・薬効
カロナール 114	錠	500mg	9.8	あゆみ製薬	Acetaminophen 解熱鎮痛剤 ★通常成人量1回300~1000mgのため高用量服用患者の負担減 ★カロナール錠200mg:7.6円 【発売:2015.2.12】
リュプロリンPRO注射用キット 249	注	22.5mg	102,414.0	武田薬品	Leuprorelin Acetate LH-RH誘導体 ★24週間に1回の投与でリュプロリンSR(12週製剤)と同等 ★24週分の薬価:リュプロリンSR(12週製剤)133782円(66891円×2) 【発売:2015.12.15】
レグバラ 399	錠	12.5mg	374.2	協和発酵キリン	Cinacalcet Hydrochloride カルシウム受容体作動薬 ★従来の規格では血清Ca濃度やPTHのコントロールが困難なためにおける減量が可能 【発売:2015.6.16】

④医療器具(合計3品目)

商品名	剤形	規格	薬価	会社名	成分・薬効
ホームAPDシステムゆめセットつなぐ5パック用セット	器具	—	5,370.0	ハクスター	腹膜透析液交換セット ★腹膜灌流用紫外線照射器「つなぐ」に使用する器材
ホームPDシステムつなぐセットキャップキット	器具	—	544.0		
ホームPDシステムつなぐセット排液パック	器具	—	873.0		

⑤削除医薬品 (合計64品目)

商品名	剤形	規格	削除理由
アドエア500ディスクス28吸入	吸入	—	アドエア100ディスクス60採用のため、削除
アナヘイン	注	2mg/mL 7.5mg/mL	ホフスカイン0.25%注パック250mg/100mL・0.5%注50mg/10mL・0.75%注75mg/10mL採用のため、削除
アボネックス筋注用シリンジ エンビナス・P	注 錠	30μg 18000	アボネックス筋注ヘン採用のため、削除(神経内科限定で緊急購入) 販売中止のため
キューパール100エアゾール	吸入	—	ウロティプロ吸入用cap採用のため、削除
クロスエイトMC静注用	注	1000単位	使用しなくなったため、削除
ジェムザール	注	200mg 1000mg	ゲムシタピン点滴静注「ホスピラ」200mg・1000mg採用のため、削除

セロケンL	錠	150mg	コレステロール5mg採用のため、削除(第二内科限定で緊急購入)
トコカイン「杏林」	注	20mg	フルティフォーム125エアゾール採用のため、削除
テルシガン「エロゾル」	吸入	100 μ g	販売中止のため
ノイチーム	顆粒	—	販売中止のため
ハイバゾールコーワ0.25%	点眼	5mL	グラナテック0.4%点眼液採用のため、削除
ヒレスバ	錠	200mg	オファブCap150mg・100mg採用のため、削除(呼吸器感染症内科限定で緊急購入)
フェロベリン配合	錠	—	マリゼブ錠12.5mg・25mg採用のため、削除
プロベバル配合	錠	—	販売中止のため
ベケタミン配合	錠	A B	販売中止のため
ホーリット	錠	250mg	使用しなくなったため、削除
硫酸ストレプトマイシン「明治」	注	1g	オーキス9 μ gタービヘイラー採用のため、削除
レグハラ	錠	75mg	レグハラ錠12.5mg採用のため、削除
レベミル	注	300単位/本	ライゾテック配合注フレックスタッチ採用のため、削除(第三内科限定で緊急購入)
アルチバ「静注用」	注	2mg 5mg	レミファンチル静注用2mg・5mg「第一三共」採用のため、削除
エクリラジエ「エア30吸入用」	吸入	400 μ g	エクリラ400 μ g「エスエア60吸入用」採用のため、削除
コレステール	錠	2.5mg 5mg	コレステールOD錠2.5mg・5mg採用のため、削除
セボフルラン吸入麻酔液「マイラン」	吸入	—	セボフルラン吸入麻酔液「ニコノ」採用のため、削除
アイロミール	エアゾール	100 μ g	販売中止のため、在庫限りで削除
アデロキサール散7.8%	散	—	販売中止のため、在庫限りで削除
イムシスト	膀胱注用	81mg	販売中止のため、在庫限りで削除
エホシツ注アンプル	注	750	販売中止のため、在庫限りで削除
グレスチン	細粒	—	販売中止のため、在庫限りで削除
ノボヘン300	—	—	使用しなくなったため、削除
ルルティベン10	—	—	使用しなくなったため、削除
ハッチテスト試薬 硫酸ニコチン5% フェノール2% ヘキサクロロフェン1% スルフィソキサゾール5% いちぢく葉10%	—	5mL 5mL 5g 5g 5g	販売中止のため、在庫限りで削除
ハッチテスト試薬金属 硫酸クロム2% 16品目セット包装	—	5mL —	販売中止のため、在庫限りで削除
ヒーガード	錠	20mg 30mg	販売中止のため、在庫限りで削除
プロチン	液	3.3%	販売中止のため、在庫限りで削除
マイクロレットSランセット	—	—	販売中止のため、在庫限りで削除
ワッサーV配合	顆粒	—	販売中止のため、在庫限りで削除
(院)0.2%塩化亜鉛	点鼻液	10mL	使用しなくなったため、削除
(院)5%サルチル酸アルコール	液	100mL	使用しなくなったため、削除
(院)Appetite文			セプタリ末販売中止のため、削除
(院)Adsorb文			使用しなくなったため、削除
(院)BS		—	使用しなくなったため、削除
(院)CMC	軟膏	100g	使用しなくなったため、削除
(院)Colon文		4g/日	使用しなくなったため、削除
(院)Darm文			使用しなくなったため、削除
(院)D-Magen文			セプタリ末販売中止のため、削除
(院)Magen文			セプタリ末販売中止のため、削除
(院)PABA「タノール」	液	100mL	使用しなくなったため、削除
(院)S-Magenル		100mL/日	使用しなくなったため、削除
(院)クエン酸Na3.8%		20mL	使用しなくなったため、削除
(院)セファランチン	軟膏	10g	使用しなくなったため、削除
(院)トラン「アスノ」	軟膏	100g	使用しなくなったため、削除
(院)フルオレセインNa	cap	250mg	使用しなくなったため、削除