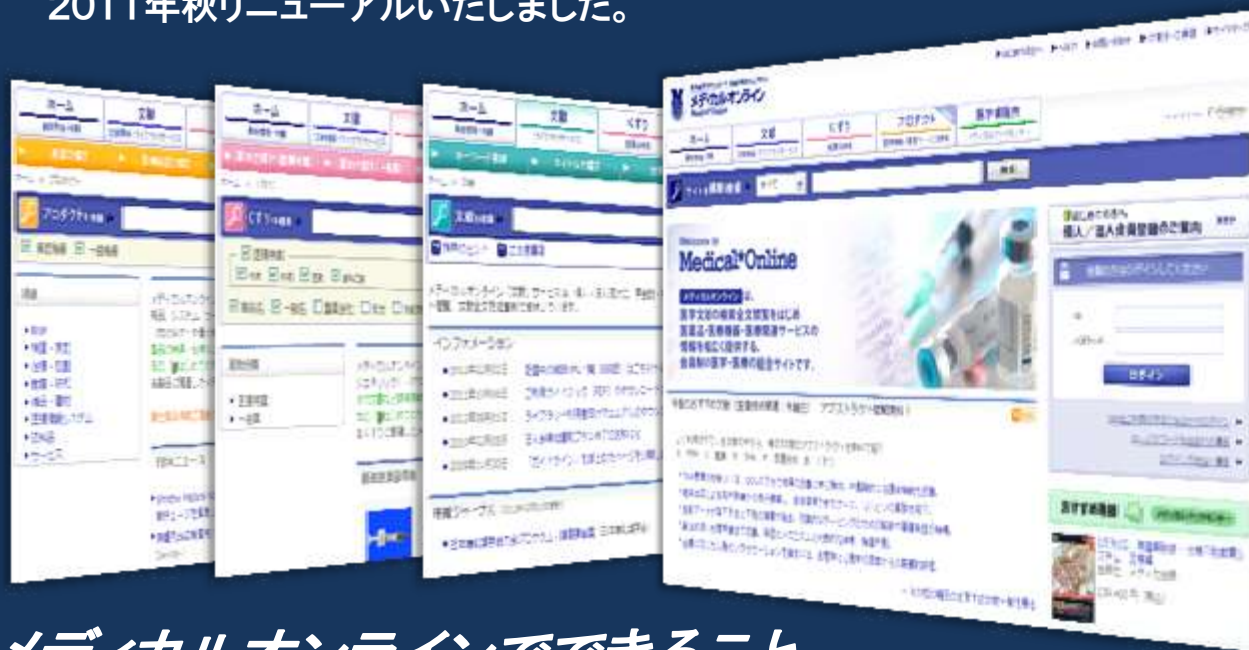




メディカルオンライン

ご利用者向けマニュアル

メディカルオンラインは、『医療関係者のための総合情報サイト』として、2011年秋リニューアルいたしました。



メディカルオンラインでできること

「文献」データベース

日本国内の学会誌・商業誌 900 以上のタイトルから、160 万論文の全文が閲覧可能

「くすり」データベース

国内に流通している医療用薬、一般薬の添付文書情報とメディカルオンラインの関連文献を提供します

「プロダクト」データベース(ベータ版)

医療機器、医療材料、医療サービスなどの情報とメディカルオンラインの関連文献を提供します

「ホーム」のオリジナルコンテンツを充実

おすすめ文献、循環器・癌関連の海外ジャーナルレビュー、FDA ニュース、医療裁判判例等、お役立ち情報を紹介

アラートメール、MY ページ機能搭載

キーワード、検索条件を登録し、アラートメールを受け取ることができます。閲覧履歴、お気に入り登録も可

おすすめ

新検索エンジン+シソーラス辞書を搭載

Vivisimo Velocity と T 辞書により、広範囲な検索結果から目的の文献をより早く探せます

横断検索機能

文献検索と同時に、くすり・プロダクト・医学書販売を検索し、関連情報を同じ画面に表示します

レコメンド機能搭載

同じ文献を閲覧した他のユーザーが、他にどのような文献を読んでいるか紹介します

PubMed などのデータベースとリンク

医中誌、JDreamII、PubMed の検索結果から全文のダウンロードができます

1. ホーム

(1) 横断検索



当サイトに収蔵されている文献、くすり、医療機器、書籍、海外ジャーナル、FDA ニュース等のすべてを一度に検索できます。

- ① **横断検索**
検索語を入力して、「検索」ボタンをクリックします。
- ② **プルダウンメニュー**
ここで検索対象を選択します。
すべて:このサイトの海外ジャーナルレビュー、FDA ニュース、医療裁判紹介+以下の各情報
文献:文献情報
くすり:くすり情報
機器:医療機器情報
書籍:雑誌・書籍情報
- ③ **検索結果**
入力した検索語にヒットした情報を表示します。
- ④ **関連キーワード**
ヒットした情報から自動的に関連キーワード(第二キーワード)を表示します。
- ⑤ **絞り込み**
ヒットした情報を文献、くすり、機器、書籍で絞り込みます。
- ⑥ **文献検索**
入力した検索語で文献サイトを検索した結果を表示します。
- ⑦ **くすり検索**
入力した検索語でくすりサイトを検索した結果を表示します。
- ⑧ **プロダクト検索**
入力した検索語でプロダクト(医療機器)サイトを検索した結果を表示します。
- ⑨ **書籍検索**
入力した検索語で書籍販売サイト(メディカルブックセンター)を検索した結果を表示します。

(2) 検索機能について



- **Vivísimo Velocity**
 - ・ ヒットした検索結果(500件)から、関連するキーワードを自動的に抽出します。
 - ・ その関連キーワードによって、検索結果の一覧を見渡すことができます。
 - ・ 関連キーワードを選択すると、最初のキーワード+関連キーワードの検索結果を一覧表示します。
 - ・ 医薬系シソーラス辞書「T辞書」を搭載しています。

(3) 今週のおすすめ文献

今週のおすすめ文献 (外科関連) / 水曜日 / アブストラクト閲覧無料!

よく利用されている文献を、毎日5本ずつご案内します。

- ▶ 経内臓の再発が主とする不自由とは、術後化学療法、術前・術後の見え方比較。
- ▶ 経内臓が再発に合う正常結核。カラー写真を転写して分かりやすく解説。
- ▶ 再発性多発骨髄腫で腫瘍の再発下流療法を考えた。T-tableを導入したい例。
- ▶ 読者が知らない最新の研究やトピックの裏面となる精選読書の掲載と手紙。
- ▶ 採出症で再発に悩む再発療法の方法と、有効性を示す解析データと結果のデータを紹介します。

▶ その他の曜日のおすすめ文献一覧を見る

- ① よく読まれている文献から毎日5文献を日替わりで紹介いたします。
- ② 曜日によりテーマを決めています。
 - ・ 月曜 内科関連
 - ・ 火曜 看護・衛生関連
 - ・ 水曜 外科関連
 - ・ 木曜 医療技術関連
 - ・ 金曜 くすり関連

(4) 海外ジャーナルレビュー

海外ジャーナルレビュー: 癌

記事一覧を見る

乳癌アジュバント療法の大規模総括と展望
Comparisons between different polychemotherapy regimens for early breast cancer: meta-analyses of long-term outcome among 180 000 women in 123 randomised trials (英文 (アブストラクト) を読む)

【要約】
乳癌に対するアジュバント化学療法はすでに高い確率をもち、英国を中心とするEarly Breast Cancer Trialists' Collaborative Group (EBCTCG) は、223RCT(n>100000)に関する大規模メタアナリシスを行って、現時点での結論を行っている。

【結論】
多剤化学療法レジメンは標準として乳癌死亡率を13%低下させた(再発率に対するRR:CAFで0%4)。症下率は絶対リスク(例:エストロゲン受容体陽性では芳香化酵素阻害剤リスク)に依存している(絶対リスクの差は絶対利益の差とも平準する)。現時点での文献では、遠隔マーカー - 定量的免疫組織化学に関する情報が不足している。

【評語】
これは現時点での最良の結論であり、高用量マーカーを費した低用量によってアジュバント化学療法をより特異的・効果的に行ってゆく方向性が示唆されている。

▶ 関連するメディカルオンライン文献

- ▶ トリプルネガティブ乳癌と転写活性検査
- ▶ T5-1抗体療法(ER陽性HER2陽性乳癌に対する5-1抗体療法:ランダム化比較試験II相試験)
- ▶ トラスツグマブとシタキマブでのメタアナリシスの整理

ツイート

カテゴリ: 癌
ジャーナル名: Lancet
年月: February 2012
巻: 379
開始ページ: 432

- ① 「循環器」および「癌」関連の海外著名ジャーナルの最新号の文献について、当社オリジナルのレビューを掲載
- ② 採用ジャーナル
 - ・ New England Journal of Medicine
 - ・ Journal of the American Medical Association
 - ・ Lancet
 - ・ 他に、循環器関連は Journal of the American College of Cardiology、癌関連は Journal of Clinical Oncology などから採用
- ③ 関連するメディカルオンライン文献のリンクもあります。

(5) FDA ニュース

FDAニュース: 医薬品情報

記事一覧を見る

成人注意欠陥多動性障害(ADHD)治療薬の安全性レビューを更新
Safety Review Update of Medications used to treat Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder (ADHD) in adults (英文 (アブストラクト) を読む)

【要約】
FDAは、ADHD治療薬(心拍数・血圧上昇をきたすことがある)に関する継続中の心血管安全性レビューを更新する。

【詳細】
FDAは、ADHD治療薬に関する継続中の心血管安全性レビューを更新する。成人集団での心臓病・突然死、胎児中絶を伴った最近の研究では、ADHD薬で治療された成人において、最も有害な心血管イベントリスクの増加は認められなかった。研究対象薬は、アンフェタミンなどの刺激薬、atomoxetine、pemolineである。ただし、薬理作用はこのような刺激作用が強い薬物と異なる。薬理作用は通常、心拍数を定期的な心拍数、血圧をモニターされるべきである。なお、小児・若年者での副作用情報はすでに公表されている。

▶ 関連するメディカルオンライン文献

- ▶ ADHDの薬物療法
- ▶ 小児注意欠陥多動性障害に対するメチルフェニデート投与の改善
- ▶ ADHD治療薬の薬理と特徴
- ▶ 別の発達障害ADHDはどこまでわかったか?
- ▶ 最近の子育て環境、注意欠陥多動性障害薬の処方療法

ツイート

公開日: 2012/12/12
カテゴリ: PRODUCT SAFETY -Drug
製薬名: Adderall, Desoxrine, Concerta, Methylin, Ritalin
企業名: Shire Pharmaceuticals, GlaxoSmithKline, Mallinckrodt Inc., Novartis Pharmaceuticals Corp.
国内製品名: Ritalin, Concerta
国内一般名: amphetamine, methylphenidate
国内企業名: ヤンセンファーマ、ノバルティスファーマ

- ① FDA(U S Food and Drug Administration)発表の医薬品、医療機器に関する安全情報・承認情報のうち、日本国内に関連する内容を日本語で紹介いたします。
- ② 関連するメディカルオンライン文献のリンクもあります。

(6) 医療裁判紹介

CT検査実施時の診断注記による誤診判例について

メディカルオンライン 医療裁判判例集

【要約】
最近の裁判例として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

【要旨】
1. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

2. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

3. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

4. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

5. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

6. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

7. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

8. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

9. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

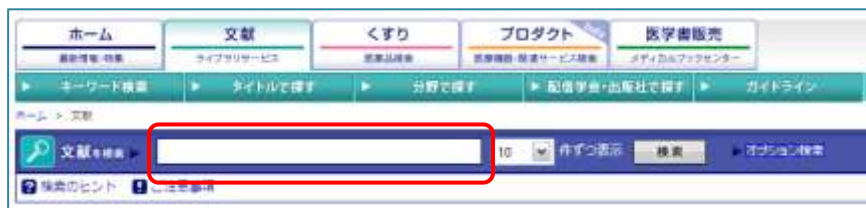
10. 誤診の原因として、CT検査実施時の診断注記による誤診判例について、メディカルオンラインが取り上げ、解説している。

- ① 医療に関連した国内の裁判判例について、医療現場に役立つ視点で取り上げ、解説しています。
- ② 執筆は、都内在住の弁護士10名で構成する研究会メンバーが行っています。

2. 文献



(1) キーワード検索



- **検索**
検索語を入力して、「検索」ボタンをクリックします。(下記の検索のヒント参照)
以下の項目に対して検索します。
 - ・ 雑誌名
 - ・ 著者名
 - ・ 所属
 - ・ タイトル
 - ・ アブストラクト

(2) オプション検索



- ① **オプション検索**
ここをクリックするとオプション検索を行えます。
- ② **検索項目の選択**
検索対象の項目を選択します。
- ③ **検索項目に対する検索入力**
検索項目に対する検索語を入力します。
- ④ **検索条件を追加**
検索対象の項目を追加し、「AND」または「OR」で接続して検索します。
- ⑤ **発行年、巻数、号数、開始ページ数での検索**
発行年(西暦入力)の範囲、巻数、号数、開始ページ数を入力します。



- ▶ タイトルで探す
 - ▶ 分野で探す
 - ▶ 配信学会・出版社で探す
- 3つの分類で、雑誌を選択できます。
- ▶ ガイドライン
- メディカルオンライン掲載のガイドラインと関連文献を集めました。

検索のヒント

1.AND 検索

キーワードA キーワードB

キーワードA AND キーワードB

複数キーワードを含む検索です。スペース区切りでキーワードを指定することで、AND 検索となります。明示的に AND(半角大文字)を記述して指定することも可能です。

2. OR 検索

キーワードA OR キーワードB

複数キーワードのいずれかを含む検索です。OR(半角大文字)区切りでキーワードを指定することで、OR 検索となります。

3. NOT 検索

NOT キーワードA

-キーワードA

指定されたキーワードを含む検索結果を除外したい場合は NOT 検索を利用します。NOT(半角大文字)または-(半角ハイフン)の後に指定されたキーワードを除外した検索結果を得ることができます。

4. フレーズ検索

"キーワードA キーワードB"

" "で囲まれたキーワードを1つのフレーズとして認識します。また、NOTなどの検索の記号として認識される文字列をそのまま文字列として検索したい場合などにも利用できます。

5. 複合検索

キーワードA OR (NOT キーワードB AND キーワードC)

複数の検索条件を複合したい場合に利用します。上記クエリでは、キーワードAで検索された結果と、キーワードCの検索結果の中からキーワードBを含む検索結果を除外した検索結果が出力されます。

※ シソーラスはすべての検索で有効です。(T辞書の病名、薬効、微生物、臨床検査、医薬用語シソーラス辞書)

(3) アラートメール機能

- 関心のある分野・キーワードを MY ページで設定！
- 該当する新着文献をメールでお知らせ！
- 検索条件・閲覧履歴も確認できる！

おすすめ!!



①文献サイト

The first screenshot shows the 'Alert Keyword Registration' page with a table of registered keywords. The second screenshot shows the 'Saved Search Conditions' page with a table of saved search criteria. The third screenshot shows the 'Browsing History' page with a table of downloaded documents.

登録日付	検索条件	対応の操作
2011-05-18 10:20:23	検索語:「査読有り」	編集 削除 削除
2011-05-18 10:20:00	検索語:「査読有り」	編集 削除 削除

登録日付	検索条件	対応の操作
2011-05-18 14:00:00	検索語:(査読有り) AND 査読有り(2011-05-18)	検索 アラートに追加 削除

ダウンロード日	雑誌名	発行年	巻	号	頁
2011-05-18 19:00:00	日本薬理学会誌	2010	30	suppl	28-29
2011-05-18 17:46:00	建築学科学	2010	26	suppl	3-5
2011-05-18 15:40:00	Anthropology of Science	2004	112	2	68-100

① アラート用キーワード登録

ここに登録した検索語で新刊を自動検索し、月2回登録メールアドレスに検索結果を配信します。

「新規作成」ボタン

検索語を新規に登録します。

「編集」ボタン

登録済み検索語を編集します。

「検索」ボタン

登録済み検索語で全文献を検索します。

「削除」ボタン

登録済み検索語を削除します。

② 保存した検索条件

オプション検索時に保存した検索条件の一覧表示です。

「検索」ボタン

登録済み検索条件で全文献を検索します。

「アラートに追加」ボタン

登録済み検索条件をアラート用キーワードに登録します。

「削除」ボタン

登録済み検索条件を削除します。

③ 閲覧履歴

ダウンロードした文献の最新 25 件を表示します。雑誌名をクリックするとその文献のアブストラクト画面を表示して、ダウンロードすることができます。

文献 PDF の保存忘れ、文献ダウンロードの失敗等の際にご利用ください。

②くすりサイト

The first screenshot shows the 'Favorite Lists' page with a table of favorite items. The second screenshot shows the 'Saved Search Conditions' page with a table of saved search criteria. The third screenshot shows the 'Saved Comparison Conditions' page with a table of saved comparison criteria.

登録日付	検索条件	対応の操作
2011-05-18 10:54:00	検索語:「抗がん剤」	編集

登録日付	検索条件	対応の操作
2011-05-20 14:00:00	検索語:「抗がん剤」 AND 「アワニ」	編集

登録日付	比較条件	対応の操作
2011-05-20 14:00:00	比較条件:「抗がん剤」 AND 「アワニ」	編集

④ くすり:お気に入りリスト

くすりの詳細画面で、「お気に入りに登録」ボタンで登録したくすり情報の一覧を表示します。

⑤ くすり:保存した検索条件一覧

くすりの検索語入力での検索結果で「検索条件を保存する」で保存した検索条件の一覧を表示します。

⑥ くすり:保存した比較条件一覧

くすりの添付文書の比較表を表示したときに「比較条件を保存する」で保存した比較条件の一覧を表示します。

③ プロダクトサイト



- ⑦ **プロダクト: お気に入りリスト**
プロダクトの詳細画面で、「お気に入りに登録」ボタンで登録したプロダクト情報の一覧を表示します。
- ⑧ **プロダクト: 保存した検索条件一覧**
プロダクトの検索語入力での検索結果で「検索条件を保存する」で保存した検索条件の一覧を表示します。
- ⑨ **プロダクト: 保存した比較条件一覧**
プロダクトの商品の比較表を表示したときに「比較条件を保存する」で保存した比較条件の一覧を表示します。

④ 登録情報の変更



- ⑩ **登録情報変更**
My ページの登録情報の変更(メールアドレス、パスワード等)ができます。

(4) レコメンド機能



レコメンド機能とは？

文献をダウンロードしたユーザーの閲覧履歴を分析し、各ユーザーの好みに沿った文献をオススメする機能です。各文献のabstract下部に「この文献を読んだ人は以下の文献も読んでいます」と表示します。

3. くすり



- 国内で流通しているすべての医療用薬(未掲載薬含む)、一般薬(OTC)の添付文書を収録
- 添付文書をベースに、
 - ・ 一般名、対象疾患などから検索
 - ・ 薬効分類(下記)から絞り込み
 - ・ 疾患分類から絞り込み
 - ・ 製薬メーカーから絞り込み
- 薬効分類と解説は東京医科大学薬理学講座の協力で制作

毎月1回更新(データ提供:株式会社ズー「薬源」)

くすりの詳細情報(基本情報、関連文献・書籍)

① くすりの基本情報

製品名(ふりがなは20字まで)、一般名、製薬会社名、薬価、薬効分類、剤形および包装写真を表示しています。

② 「警告」、「禁忌」の表示

「警告」、「禁忌」が掲載されている場合、アイコンをクリックすると同じページ内の「警告」、「禁忌」の部分へジャンプします。



③ 添付文書 (HTML版)

「添付文書」全体を見る場合は、このアイコンをクリックしてください。HTML版が別ウィンドウで開きます。

添付文書 (HTML版) を別ウィンドウで開く

④ 添付文書の主要文献

医療用薬の添付文書記載の「主要文献」が、メディカルオンラインまたはPubMedに収録されている場合、そこへのリンクをそれぞれのアイコンで示しています。



⑤ 関連するメディカルオンライン文献

「一般名」でメディカルオンラインを検索した結果、ヒットした文献数と冒頭の5件を表示します。

⑥ 関連書籍 (メディカルブックセンター)

「一般名」でメディカルブックセンターを検索した結果、ヒットした冒頭の5件を表示します。

⑦ 添付文書

医療用薬は警告、禁忌、組成・性状、効能・効果/用法・用量、慎重投与、重要な注意、相互作用、副作用、注意-高齢者等、注意-妊産婦等、注意-乳小児等、体内薬物動態、薬効・薬理を見出しとして、一般薬は使用上の注意、効能・効果、用法・用量、成分・分量、保管および取扱上の注意を見出しとして各内容を表示します。

⑧ 更新日

添付文書データを「薬源」より入手した年月を表示しています。内容変更がない場合でもデータを書き換えますので、更新日は変更になります。

4. プロダクト(医療機器など) ベータ版



- 医療機器、医療材料、医療関連システム、医療関連サービスなど国内の医療関連製品を網羅し紹介します。
- 各企業提供のカタログをベースに
 - ・ 製品名、特長から検索
 - ・ 診断、検査、治療などの用途から探す(一製品は一つの用途)
 - ・ 製品を利用する診療科目から探す(製品によっては複数の診療科目を登録)
 - ・ 製品を製造・販売している企業名から探す
- 登録製品拡大中に付き「ベータ版」として公開中(更新は、毎週 1 回)

※ 情報収集のため、ベータ版として公開しています。

プロダクトの詳細情報 (基本情報、関連文献・書籍)

The screenshot shows a detailed product page for 'KMA-1330V'. The page is divided into several sections, each highlighted with a red box and a numbered callout:

- ① **製品の基本情報**: Product name, company name, product photo, and other basic details.
- ② **特長**: Product features and specifications.
- ③ **カタログ(PDF)**: A button to view the product catalog PDF.
- ④ **資料請求・お問い合わせ**: A button to request materials or contact the company.
- ⑤ **関連文献**: A list of related literature and documents.
- ⑥ **関連書籍(メディカルブックセンター)**: A list of related books from the Medical Book Center.
- ⑦ **仕様**: A detailed technical specification table for the product.
- ⑧ **付属品・関連製品**: Information about accessories and related products.

- ① **製品の基本情報**
製品名、取り扱い企業名、製品写真、承認番号等、一般名、定価(設定があれば)を表示しています。
- ② **特長**
製品の特長を掲載しています。
- ③ **カタログ(PDF)**
メーカー等の提供するカタログ・添付文書等をダウンロードし、閲覧できます。PDFがない場合ボタンは表示されません。
カタログPDFを見る >>
- ④ **資料請求・お問い合わせ**
メールにより、取り扱い企業へ直接当該製品の「資料請求」と全般的な「お問い合わせ」ができます。
資料請求・問合せ ▶
- ※公開中のサイトは「ベータ版」のため、メテオ担当部門へメールを送信します。
- ⑤ **関連文献**
 - ・ おすすめ文献
表示製品に関連する「おすすめ文献」を閲覧できます。
 - ・ 関連するメディカルオンライン文献
「製品名 OR 一般名」で検索した文献を閲覧できます。
- ⑥ **関連書籍(メディカルブックセンター)**
「一般名」でメディカルブックセンターを検索した結果、ヒットした冒頭の 5 件を表示します。
- ⑦ **仕様**
カタログ、添付文書、ホームページなどに記載された製品の仕様を掲載しています。
- ⑧ **付属品・関連製品**
取り扱い企業が提供する当製品の付属品(同梱品)、関連製品(オプション、別売品など)を掲載しています。

株式会社メテオ

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町 2-7 タームスビル 電話 03-5577-5877 FAX 03-5577-5878
URL <http://www.medicalonline.jp> E-Mail info@medicalonline.jp