

PVassist

ファーマコビジランス業務を ChatGPT がアシストします。

- 症例・文献の解析・評価・QC 業務を強力にアシストします。
 - 複雑な症例・文献の理解を手助けします。
 - 評価担当者の検討漏れを防止します。
 - メディカルレビュー、QC 業務の品質確保を支援します。
- 全体像の効率的な把握
 - 解析結果を図示できます。
 - 例えば、症例・文献をマインドマップで構造的に図化しますので、記載内容を効率的に把握できます。
- 言語対応
 - 日本語文献、英語文献何れも解析できます。
 - 英語文献の解析結果には日本語も併記しますので、解析結果の理解を促進します。
- かんたん・安心
 - クラウドサービスなので、ブラウザだけで、すぐに利用できます。
 - PDF、テキストを画面にペーストし、指示ボタンをクリックするだけで、解析結果を取得できます。
 - テキスト PDF の解析に加え、画像 PDF からのテキスト抽出・解析もできます。
 - 症例・文献からの抽出・整理・判定根拠として、ChatGPT の参照元テキストも解析結果に併記します。
 - 入力データは ChatGPT の学習データに利用されないため、セキュアな状態で利用できます。

解析機能の例

- 医薬品を抽出し、投与状況を一覧表示します。
- 有害事象を抽出・一覧表示し、重篤性判定を規制当局の基準に沿って説明します。
- 医薬品と有害事象の因果関係について説明します。
- 有害事象が原疾患や合併症の自然経過から起こりうるかについて説明します。
- 併用療法と有害事象との因果関係について説明します。
- 因果関係を判定するために不足している情報を提示します。
- 症例経過を時系列で一覧表示します。また、フローチャートで表示します。
- ユーザ独自の解析機能を弊社が開発（プロンプトエンジニアリング）し、指示ボタンとして組み込みますので、ユーザの業務方針・手順に沿って活用できます。

開発・販売: Shuttle Bros. 株式会社 (シャトルブラザーズ)

info@shuttlebros.com

www.shuttlebros.com