

POSテンプレートDB

大分類

医療機関システム

調剤薬局システム

中分類

服薬指導支援

概要

POS*の概念に基づき、薬剤管理指導における問題点の抽出と問題解決のためのプランを提案し、薬学的ケアをサポートするデータベース

特徴

患者情報や処方監査結果から自動的にプロブレムを抽出

問題解決のためのプランを提示

SOAPテンプレートデータにより記録作業をサポート

* POS: Problem Oriented System 問題指向型システム

© Medical Database Co.,Ltd.



POSテンプレートDB

ご利用場面

病院における薬剤部門システムで

- 薬物治療管理、服薬指導、指導記録支援に

調剤薬局システムで

- 薬物治療管理、服薬指導、薬歴記載支援に

POSテンプレートDB

データ構成

プロブレム・プラン 抽出用データ	患者情報 または 処方監査情報 自動立案プロブレム 初期プラン
プロブレム SOAPデータ	プロブレム プラン S情報 O情報 A情報 P情報

- 患者情報や処方監査情報と連動*してプロブレムを抽出、初期プランを提案
- 初期プランをもとに、プロブレムSOAPデータが服薬指導と記録をサポート
- プロブレムSOAPデータ単体で、指導記録(薬歴)用テンプレートとして利用可

* 搭載するシステム内における患者情報、処方監査情報と本データベースにおける患者情報、処方監査情報との関連付けが必要となります。

POSテンプレートDB

プロブレム・プラン抽出用データのデータ例

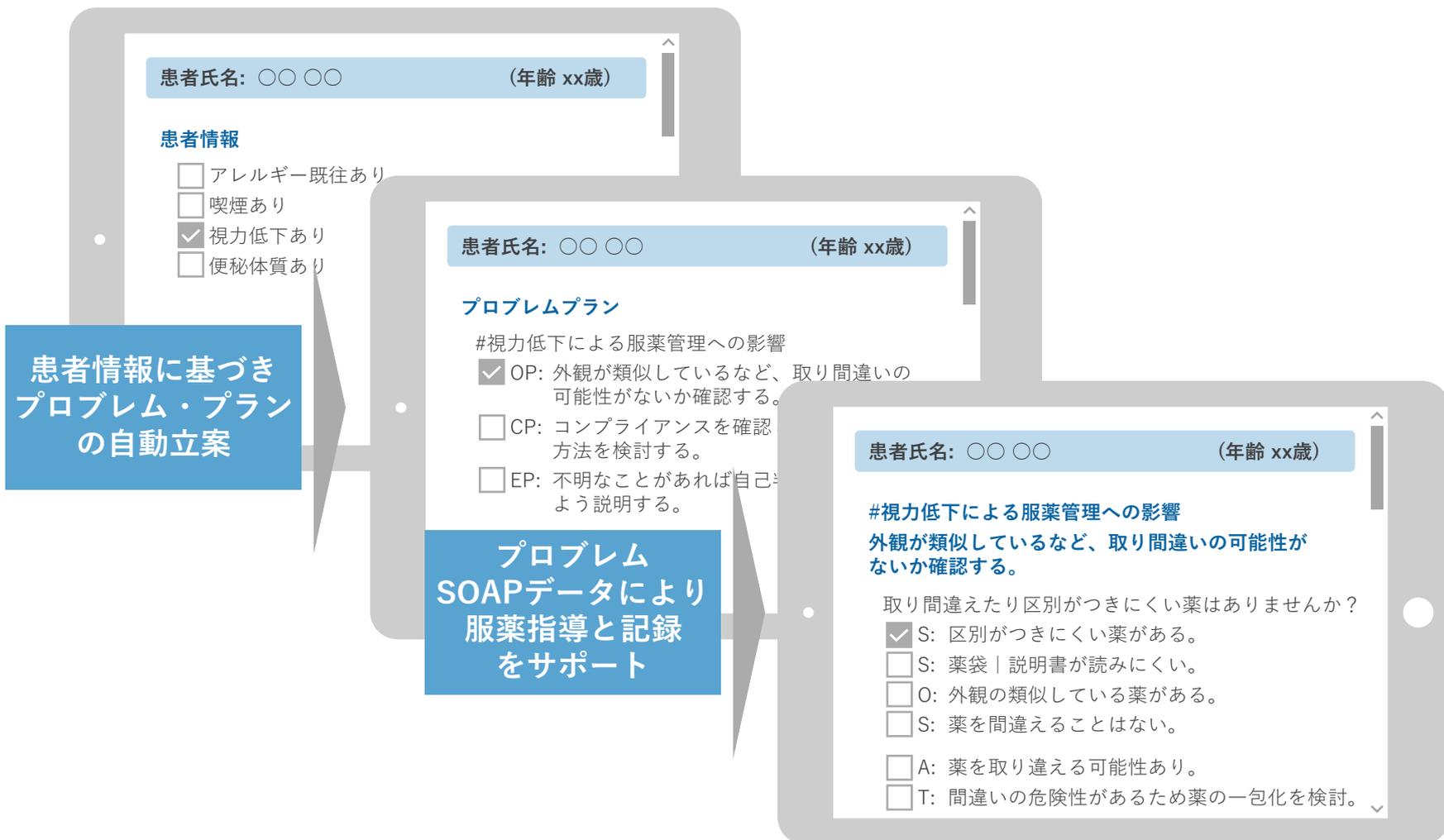
プロブレム・プラン抽出の契機となる情報：患者情報、処方監査情報

患者情報	アレルギー既往あり 喫煙あり 視力低下あり 便秘体質あり …(以下略)
処方監査情報	相互作用 重複投与チェック アレルギーチェック 投与年齢チェック …(以下略)

- 薬物治療管理に影響する可能性のある患者情報の項目を設定
- 処方監査は弊社データベースのチェック項目、レベルを参考に項目を設定

POSテンプレートDB

患者情報による自動立案システム例



Note: 画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。

POSテンプレートDB

テンプレート機能による服薬指導サポートシステム例

患者氏名: ○○ ○○ (年齢 xx歳)

プロブレムリスト

- 高齢者に対する薬物治療管理
- 小児に対する薬物治療管理
- コンプライアンスに関連した問題
- 持参薬管理に関連した問題
- 胃弱体質患者に対する薬物治療管理
- 便秘体質患者に対する薬物治療管理
- 下痢体質患者に対する薬物治療管理
- 手術施行患者に対する薬物治療管理

患者氏名: ○○ ○○ (年齢 xx歳)

#小児に対する薬物治療管理

プランリスト

- 服用(使用)困難な薬剤の有無について確認する。
- 年齢、体重など患者の状態を把握し、薬剤の安全性を評価する。
- 食物アレルギー(卵白、牛乳など)がないか確認する。
- 乳幼児の薬物治療管理として、内用薬の服用方法・管理方法の指導を実施する。
- 乳幼児の薬物治療管理として、塗布薬・貼付薬の使用法・管理方法の指導を実施する。
- 乳幼児の薬物治療管理として、点眼薬・点耳薬・点鼻薬の使用法・管理方法の指導を実施する。

プロブレムSOAP
データから、
プロブレム、プラン
をリスト表示

- データを参照しながら服薬指導を実施
- 選択したSOAPのデータにより指導記録も同時に作成

Note: 画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。