

2023年7月1日より株式会社ニチイ学館にAI技術（特許申請中）を用いた  
クラウド型レセプトチェックシステムをOEM提供開始

DX CARE株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：清水 達紀、以下「DX CARE」）は、株式会社ニチイ学館（本社：東京都千代田区、代表取締役：森 信介、以下「ニチイ学館」）に対してクラウド型AIレセプトチェックシステム（レセプトチェッカーLS）<sup>(注1)</sup>をOEM提供することになりました。同製品は医療機関の過去のレセプトデータを機械学習しユーザーごとに適した初期設定を行うAIエンジン（特許申請中）が搭載されています。今回のOEM提供により、ニチイ学館は主に医科クリニックを対象にクラウド型レセプトチェックシステム「チェックアイDX」<sup>(注2)</sup>をリリースし、2023年7月1日から正式申込の受付が開始されます。



#### 「レセプトチェッカーLS」の主な機能

以下の高度なチェック機能を有しています。

- ・AI候補病名：  
病名漏れで不合格とされたレセプトには、AIが候補病名を表示します。
- ・豊富な点検バリエーション：  
病名漏れだけではなく、投与量、投与日数、併用禁忌、算定日・病名対応、コメントコード漏れ、病名整理などもチェック可能です。さらに縦覧点検や横覧点検も行うため、様々な観点から査定の抑制が可能になります。
- ・テキスト照合：  
適応病名の有無を文字列で判定します。ワープロ病名などもチェックルールに組み込むことで、合否判定に反映させることが可能です。



#### 新機能

##### AI学習機能を新たに搭載

今回のニチイ学館に対するクラウド型AIレセプトチェックシステム「レセプトチェッカーLS」のOEM提供に伴い、AI学習機能を新たに搭載いたしました。

- ・過去のレセプトデータをもとにAIが学習し、ユーザーごとに適した初期設定を行います。従来型レセプトチェックシステムの導入ハードルとなっていた、煩雑な初期設定作業が不要です。

- ・チェック結果を確認する画面上でチェックルールの設定変更が実施可能で、設定変更は他のレセプトの点検結果にもリアルタイムに反映されるため、マスタ設定を変更するために別の設定画面を開くなどの複雑な操作が不要です。チェック結果の確認とチェックルールの変更を同時に行うことが可能で、変更した設定は学習され、次月以降の点検結果にも反映されます。

### **医療機関の経営改善と働き方改革に貢献**

レセプトチェックシステムは以前より、医療機関の適正収益の確保や医師・医療事務スタッフの働き方改革に対して直接的に貢献するものとして病院を中心に広く活用されています。

一方で、レセプトチェックシステム未導入の医療機関からはレセプトチェックシステムに対して、「初期設定が大変そうだし、使いこなせる自信がない」、「チェック結果を見てもどうしたら良いか分からない」、「電子カルテや医事コンピュータの簡易チェック機能と何が違うのか」といった声も多く寄せられています。

このような声と、昨今の医療業界における人材不足の状況とを鑑み、より多くの医療機関でご活用いただけるように、DX CAREがニチイ学館に対してクラウド型AIレセプトチェックシステム「レセプトチェッカーLS」をOEM提供することにより、クラウド型レセプトチェックシステム「チェックアイDX」をリリースすることになりました。

ニチイ学館では2022年5月に診療報酬算定業務の集約化を進める取り組みとして、遠隔医療事務サービス“Nichii Connect”<sup>(注2)</sup>が開始されていますが、既に遠隔医療事務サービスの効率化と高質化のためにDX CAREが開発したクラウド型AIレセプトチェックシステム「レセプトチェッカーLS」をご利用いただいています。ニチイ学館でご利用いただいた結果として、電子カルテや医事コンピュータでは十分に行えない縦覧点検などの高度な点検ができ、初期設定や設定変更が非常に簡易である点を高く評価いただいております。今回のニチイ学館との更なる取組みを開始させていただくこととなりました。

DX CAREは医療DXを通じて人生の最高の財産としての「健康(QOL)」のイノベーションカンパニーを目指し、今後も更なる顧客満足の追及を進めてまいります。

(注1) レセプトチェッカーLSは、DX CARE株式会社の商標です。

(注2) Nichii Connect およびチェックアイDXは、株式会社ニチイホールディングスの商標です。

#### **本件に関するお問い合わせ先**

DX CARE株式会社 広報（担当：安田）  
TEL：0120-734-984（受付時間：平日10時～17時）