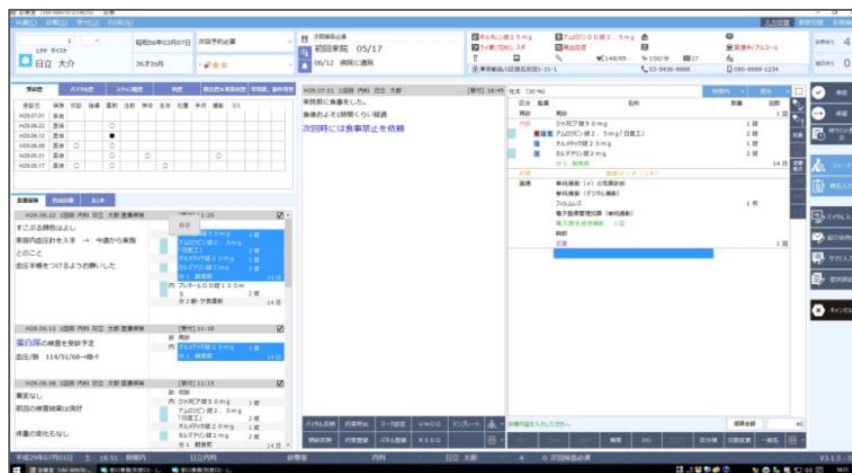


# News Release

2017年6月19日

日立メディカルコンピュータ株式会社

## 使いやすさを追求した無床診療所向け 電子カルテシステム「Hi-SEED W3 EX」を発売



診察室 画面イメージ

日立メディカルコンピュータ株式会社(本社所在地:東京都品川区、代表取締役社長:伊藤 義文/以下、当社)は、無床診療所向け電子カルテシステム「Hi-SEED W3 EX」(ハイシード ダブルユースリーイーエックス)を7月3日から販売開始します。

本製品は、画面の表示形式、項目の配置や色を自由に変更できることにより、直感的な操作を実現し、医師のカルテ入力を支援します。また、タブレット端末を使用したオプションの「スタッフ支援システム」により、院内のどこからでもカルテ内容の閲覧、記入が可能で、回診時の医師や看護師の業務をサポートします。さらに、ハードウェアは高性能プロセッサ搭載の最新型産業用パソコンを採用し、安定稼働と高速処理を実現します。

厚生労働省の「電子カルテシステム等の普及状況の推移」<sup>\*1</sup>によると、2014年時点で200床以上の中規模・大規模病院の普及率60%、約1,200施設の導入に対し、一般診療所の電子カルテ普及率は、35%、約35,000施設の導入となっています。今後、厚生労働省が推進する地域包括ケアシステムの構築のため、ますます医療情報の標準化や広域な医療情報連携が必須となり、診療所における電子カルテシステムの普及がより一層進むと見込まれています。

そこで当社は、2006年から販売している電子カルテシステム「Hi-SEED」の特長である、受付・診察室・スタッフ室などの部屋管理機能や、当社開発のレセプトチェックシステム「べてらん君 Collaboration」<sup>\*2</sup>機能を継承しつつ、無床診療所に特化した使いやすさを追求し、よりシンプルに、より快適に、業務と経営を最適化する電子カルテシステム「Hi-SEED W3 EX」を開発しました。

なお、本製品は、2017年7月12日から東京ビッグサイトで開催される国際モダンホスピタルショー2017に展示します。

## ■新製品の特長

### 1. 自由にカスタマイズ可能な画面構成により、カルテ入力を支援

無床診療所では医師の負担が多く、特にカルテ記入や処置オーダーなどの時間短縮は、医師の負担軽減とともに、患者サービスの向上につながります。「Hi-SEED W3 EX」では適切な情報の入出力をスムーズにできるよう、入力パネルの色変更や表示切替え、さらにメニューボタンなどの配置を自由に切替えて、画面構成をカスタマイズすることができます。また、背景色カラーは8色から選ぶことができます。シンプルな画面構成により、直感的な操作を実現します。

### 2. 院内無線LANとタブレット端末の活用により、情報の確認・入力・共有を効率化

タブレット端末を使用した「スタッフ支援システム」\*3により、院内のどこにいても医師からのオーダーや過去のカルテ内容を確認することができ、看護師が患者に関わる情報を閲覧する場合に、端末のある場所に行く時間を省くことができます。また、脈拍、血圧や体温などのバイタル情報や問診の結果、医師への申し送り事項を患者のそばで入力することもでき、情報共有や業務の効率化を図れます。

### 3. 経営が見える化し、経営効率の改善に貢献

近年、診療報酬改定による診療報酬率ダウン、患者数減、コストアップなど経営を取り巻く環境は厳しくなっています。このような中、適切な経営判断を支援する診療業務支援ソフト「Hi-SEED PMS」\*2\*4により経営が見える化し、経営効率化を支援します。電子カルテから出力された日次・月次データを取り込み、毎日の患者数や診療報酬額の推移など、経営に関する内容を表示します。また、取り込んだ業務日報データは、速報として指定したアドレスにメールで配信することも可能です。

### 4. 最新型産業用パソコンの採用により、長時間の安定稼働と高速処理を実現

電子カルテは、院内の基幹システムであり、診療を行うためには、安定した稼働が求められます。本システムでは、診察室等で使用する業務入力用クライアント用装置に最新型産業用パソコンを採用することで、長時間の安定稼働を実現し、大量のデータをシステムの遅延なく、処理します。

## ■価格および出荷時期

製品名	標準価格(税抜き)	出荷開始時期
電子カルテシステム「Hi-SEED W3 EX」	¥8,200,000	2017年7月3日

\*上記価格は電子カルテシステム「Hi-SEED W3 EX」に加え、サーバー1台およびクライアントの産業用パソコン2台を含む一式価格であり、システム構成により価格は異なります。

\*1: 出典: 厚生労働省 医療分野の情報化の推進について

\*2: 別途月額利用料が必要です。

\*3: 有償オプションです。

\*4: PMS(Practice Management Software)とは、クリニック経営・業務の見える化、生産性・満足度の向上等を目的とした診療業務支援ソフトの総称です。「Hi-SEED PMS」は株式会社メディ・ウェブが提供する PMS システムを活用したサービスです。

#### ■お問い合わせ先

日立メディカルコンピュータ株式会社 経営戦略本部企画部 [担当: 石田、行田]

〒141-0031 東京都品川区西五反田 1-31-1 日本生命五反田ビル

電話: 03-3490-0769

以上