

## 給食管理21で入院患者の食事を スクリーニング

給食管理21は、入院患者様の給食管理機能です。病棟と連動して動作します。  
病院の職員の皆様が簡単に運用できるシステムです。

### 給食管理21の導入メリット

- ・各一つの画面で食事の登録、継続、食止、変更、復食および取消が可能となります。
- ・併用食オーダーも可能です。
- ・病棟や各部門と連動で動作していますので、各病棟から栄養科への食事箋提出の廃止実現。
- ・食事の締切管理ができることで運用の効率化と実用化が高めます。
- ・食事箋の作成、食札の印刷ができます。

4A病棟、2008年8月1日(金)食札

| パ ン           |            |                     | お か ゆ              |     |            |
|---------------|------------|---------------------|--------------------|-----|------------|
| 常食A(1800)     | 注意<br>豆腐嫌い | 禁食<br>牛乳禁           | 糖尿病性腎症食<br>A(1400) | 注意  | 禁食<br>生食禁  |
| 主   パン   200g |            |                     | 主   全粥   200g      |     |            |
| 副   きざみ       |            |                     | 副   ミキサー           |     |            |
| 湯口   〇〇       | 33歳        | 女                   | 陌間   〇〇            | 69歳 | 女          |
| 4A病棟          |            |                     | 4A病棟               |     |            |
| 401号室1番       |            |                     | 402号室4番            |     |            |
| パ ン           |            |                     | お か ゆ              |     |            |
| 常食A(1800)     | 注意<br>さば嫌い | 禁食<br>卵アレルギー<br>牛乳禁 | 大腸検査食(770)         | 注意  | 禁食<br>乳製品禁 |
| 主   パン   200g |            |                     | 主   全粥   100g      |     |            |
| 副   きざみ       |            |                     | 副   みじん            |     |            |
| サツカワ   〇〇     | 51歳        | 女                   | 伊藤   〇〇            | 84歳 | 女          |
| 4A病棟          |            |                     | 4A病棟               |     |            |
| 401号室2番       |            |                     | 403号室1番            |     |            |

Webインターフェースだから  
簡単!! 便利!! 低コスト!!  
さらに柔軟性がある  
ことが  
最大のポイントです!!!

病棟、栄養科および関連部分  
関は直結で動作していますの  
で、食事管理の効率アップ!

献立管理、食数管理、食札印  
刷、配膳先印刷、食事締切管  
理、栄養指導、食事加算など  
は簡単にマスターします!

食事箋入力、複数の食事選択、食事履歴及び給食管理を纏めて一つの画面に表示しますので、  
食事の追加、継続、止め、復食もしくは取消などの処理は明確かつ簡単に操作出来ます。

|                                  |            |          |           |       |        |                |                          |
|----------------------------------|------------|----------|-----------|-------|--------|----------------|--------------------------|
| 患者ID<br>主治医                      | ① 00014712 | 病棟: 4A病棟 | 患者: 田中 太郎 | 性別: 女 | 年齢: 76 | 病棟/ベッド<br>生年月日 | 4A病棟/401-1<br>1930/07/01 |
| <b>② 身長</b> 171.2 <b>体重</b> 65.0 |            |          |           |       |        |                |                          |
| <b>③ 食事メニュー選択</b>                |            |          |           |       |        |                |                          |
| <b>④ 食事制限、コメント、食べる場所と食器の選択</b>   |            |          |           |       |        |                |                          |
| <b>⑤ 食事履歴及び履歴の詳細</b>             |            |          |           |       |        |                |                          |

### 本システムの主な機能

- 1、様々な給食管理を管理出来ます
- 2、同時に複数の食事が登録できます。
- 3、食種ごとの栄養素の設定と表示ができます。
- 4、患者のカロリーを計算するための参考情報を表示できます。
- 5、給食管理履歴表示は可能です。
- 6、食事制限やコメントなどの記録も可能です。
- 7、オーダーの締切り時間の管理ができます。
- 8、病床管理と看護支援との連動

①患者基本情報(病名を含む)、②患者の身長、体重及びBMIなどの情報、③食事メニュー選択(同時に複数の食選択可能)、④食事制限、コメント、食べる場所と食器の選択、⑤食事履歴及び履歴の詳細

## 特 徴

### 1、Webベースの食事管理システム

Webベースの特徴を生かして開発されたシステムなので、操作は簡単、導入時も手間や面倒なことは一切かかりません。

### 2、優れた操作性を実現

入力操作は、全てブラウザの画面操作します。マウス及びキーボードのどちらからでも操作ができますので、はじめてコンピュータを使用される方でも簡単に操作できます。

### 3、iPadもご利用頂けます(病室まで無線LANがあれば)

院内の無線LANは病室まで届く場合、iPadを使えば、病室にて指操作で患者の食事登録、変更及び取消処理は簡単にできます。

### 4、充実した基本機能で、業務の効率化を支援

食事の素材から食種、食形態及び献立の作成機能を始め、毎日の食数管理、食札印刷、配膳先印刷、食事締切管理、栄養指導、食事加算などの機能が病院の食事管理業務をサポートします。

### 5、禁止事項、食事制限、付加食品が登録できます

食事の選択時にオーダごとに禁止事項、食事制限及び付加食品の登録ができます。

### 6、食札はカラー印刷に対応します

食札はカラー印刷できます。PDF形式なので、専用プリンターなくても印刷可能です。また、各食種に於いてカラー設定が行えます。

### 7、セキュリティとアクセス権限管理

システムのセキュリティを向上するため、利用者に対してアクセス権限を設けています。また、セキュリティ対応として操作ログは記録されます。

### 8、食事外注支援機能

患者様への食事提供は外注の場合、食事管理21は外注先とのデータ連携ができます。尚、詳細内容について別途調整する必要があります。

### 9、電子カルテや看護支援との連動

電子カルテや看護支援などの連携により下記の給食管理管理はスムーズに行われることができます。

・病棟からの食事選択及び登録、継続、変更、止め、復食、取消

・給食管理の締切時間を設け、各病棟からの給食管理を登録する際に、自動的にチェックを行い、より正確な食数を管理することができます。

・ベッドサイトで食事摂取情報を記録、その実績を直接に患者食事の実施結果に反映します。

・栄養指導の管理ができます。

栄養師は医師からの指示や依頼の栄養指導を取りまとめた、オーダやパスと連動し、患者に対して栄養指導を行います。

## 機 能

### 1、食事箋入力ができます

患者の食事箋は簡単に作成できます。

### 2、様々な給食管理を管理出来ます

入院時、外出・外泊時、検査や手術前及び退院時の給食管理の新規作成、継続、変更、食止め、復食など様々な食事種類やタイミングに対応します。

### 3、同時に複数の食事が登録できます

一般食＋治療食などを同時に登録出来ます。

### 4、食種ごとの栄養素の設定と表示ができます

各食種に含まれている熱量(Kcal)、蛋白質(g)、脂質(g)、糖質(g)、水分(ml)、塩分(g)などの設定と表示が出来ます

### 5、患者のカロリーを計算するための参考情報を表示できます

患者の身長、体重、標準体重(kg)、生活強度、BMI、基礎代謝量、摂食カロリー、生活強度などが表示できます。病名も同じ画面に表示します。

### 7、給食管理履歴表示

患者の過去と現在の給食管理履歴はカレンダー式で画面に表示しています。給食管理の新規追加や継続するときに、簡単に参照できます。

### 8、食事制限やコメントなどの記録も可能です

患者の病状により、食事制限や禁食などの記録は可能です。記録した内容は栄養科で食事を作成する際に参考します。

### 9、オーダの締切り時間の管理ができます

- ①食事タイミングの締切り時間の設定ができます。
- ②給食管理を行う際に設定している締切り時間のチェックができます。

## 使用環境

- 1、H/W:PCサーバ (メモリ:8G以上)
- 2、O/S:Windowsサーバ2016以上、Linux
- 3、Tomcat 8.X以降
- 4、DataBase:PostgreSQL8.X以降、DB2 8.X以降、MSSQL
- 5、Java:JRE1.8以降、J2EE1.2以降

## ご利用前提条件

特にありません

本製品に関する詳細情報は、下記にてお問合せ下さい。

**GIS** 開発元:株式会社ジー・アイ・エス  
A Solution Company

〒168-0062 東京都杉並区方南2-12-16 101室  
TEL:03-3316-7227 FAX:03-3316-7228

代理店