

臨床栄養部

1. スタッフ（2018年4月1日現在）

部長 医師（兼務）	石橋 俊
栄養管理室（NST支援室兼務）	
栄養管理室長	茂木さつき
栄養管理室長補佐	荒川由起子
主任管理栄養士	金内 則子
主任管理栄養士	川畑 奈緒
専任管理栄養士	4名
管理栄養士	18名
栄養士	15名
協栄会 調理師	14名
洗浄職員	53名
日清食品（栄養士、調理師、調理補助）	40名

NST支援室

室長 医師（兼務）	倉科憲太郎
医師（兼務）	坂本 博次
医師（兼務）	高橋さとか
医師（兼務）	山川 道代
看護師長（兼務）	古内三基子
看護師長（兼務）	馬場千恵子
主任看護師（兼務）	戸田 浩司
副薬剤部長（兼務）	釜井 聡子
薬剤師（兼務）	亀田 尚香
栄養管理室職員（兼務）	16名

2. 臨床栄養部の特徴

臨床栄養部は栄養管理室とNST支援室の二部門体制である。平成26年10月より給食業務は日清医療食品（株）に委託していたが、本年より病院栄養士、協栄会所属の調理師・洗浄職員に移行中である。

栄養管理（約束食事箋、給食提供法、栄養指導ほか）に関することは栄養管理委員会、NSTや栄養障害に関することはNST運営委員会にて審議される。

業務内容

栄養管理室
患者給食
入院栄養管理
入院・外来栄養指導
NST支援室
NST業務、NST研修

認定施設

- ・日本病態栄養学会認定栄養管理・NST実施施設
- ・日本静脈経腸栄養学会NST稼働施設

- ・日本栄養療法推進協議会NST稼働施設
- ・日本静脈経腸栄養学会栄養サポートチーム専門療法士認定規定認定教育施設

栄養関連資格

日本静脈経腸栄養学会認定医	倉科憲太郎
NST専門療法士	茂木さつき
	荒川由起子
	川畑 奈緒
	古内三基子
	釜井 聡子
	亀田 尚香
病態栄養専門医	倉科憲太郎
病態栄養研修指導医	倉科憲太郎
病態栄養専門管理栄養士	荒川由起子
	川畑 奈緒
	茂木さつき
	金内 則子
	中村めぐみ
	長嶺智重子
	芳賀 敦子
	三橋 由貴
	小暮亜弥子
NSTコーディネーター	倉科憲太郎
	川畑 奈緒
がん専門管理栄養士研修指導師	茂木さつき
	荒川由起子
	茂木さつき
	荒川由起子
がん病態栄養専門管理栄養士	川畑 奈緒
腎臓病病態栄養専門管理栄養士	川畑 奈緒
腎臓病療養指導士	川畑 奈緒
TNT-D認定管理栄養士	茂木さつき
日本糖尿病療養指導士	荒川由起子
	金内 則子
	川畑 奈緒
	中村めぐみ
	長嶺智重子
	芳賀 敦子
	三橋 由貴
	千葉 円香
	馬場千恵子
PEG・在宅医療研究会 専門胃瘻管理者	
専門胃瘻造設者	倉科憲太郎
PEG・在宅医療研究会 認定胃瘻管理者	古内三基子
栃木県肝疾患コーディネーター	川畑 奈緒

3. 実績・クリニカルインディケータ

患者給食業務体制の調整に伴い、栄養指導担当者やNST専従者を給食業務にあて、対応している。

1) 食事提供数

別添資料の通り。(表1、2)

2) 栄養指導件数

(表3-1、3-2、3-3)

3) NST回診件数

昨年10月より、管理栄養士以外のメンバーによる回診となった(表4)。

4) NST研修会の開催

別添資料(表5)の通り、年2回は、下野栄養管理研究会として外部の講師を招聘し開催している。

4. 研究業績

(A) 学会発表

- 川畑奈緒, 南木浩二, 横塚幸代, 小暮亜弥子, 小野口敦子, 三橋由貴, 千葉円香, 荒川由起子, 椎名美智子, 佐藤敏子, 八木澤 隆: 腎移植後の腎機能に影響する臨床のおよび栄養学的因子に関する前向き観察研究. 第20回日本病態栄養学会年次学術集会, 京都, 2017年1月13日. (日本病態栄養学会誌20 (suppl), S-71, 2017)
- 川畑奈緒, 佐藤敏子, 長田太助: 腎移植後の腎機能に血清尿酸値は関連しうるか. 第50回日本痛風・核酸代謝学会総会, 新宿, 2017年2月17日. (第50回日本痛風・核酸代謝学会総会 プログラム・抄録集, 188, 2017)
- 川畑奈緒, 南木浩二, 佐藤敏子, 長田太助, 八木澤隆: 腎移植後1年の腎機能に影響する早期の臨床的・栄養学的因子. 第60回日本腎臓学会学術総会, 仙台, 2017年5月28日. (日本腎臓学会誌 59 (3), p274, 2017)
- 丹羽 紬, 川畑奈緒, 芳賀敦子, 三橋由貴, 長嶺智重子, 佐藤敏子: 患者背景の違いによる食塩摂取量に影響を及ぼす食品の検討. 第10回栃木県栄養改善学会, 宇都宮, 2017年11月12日. (第10回栃木県栄養改善学会 抄録集, p5-7, 2017)

- 樋口千恵, 荒川由起子, 佐藤敏子: 低出生体重児における離乳食の実態調査. 第10回栃木県栄養改善学会, 宇都宮, 2017年11月12日. (第10回栃木県栄養改善学会抄録集, p10-12, 2017)

(B) その他

- 佐藤敏子: シンポジウム「NSTによる化学療法・放射線治療時の栄養管理支援」. 第20回日本病態栄養学会年次学術集会, 京都, 2017年1月15日.
- 荒川由起子: 症例検討「がん」. 公益財団法人 地域社会振興財団 平成29年度中央研修会 第4回栄養管理研修会, 下野, 2017年7月14日.
- 川畑奈緒: 講演「栄養管理の実際 ①腎移植の栄養管理」. 公益財団法人 地域社会振興財団 平成29年度中央研修会 第4回 栄養管理研修会, 下野, 2017年7月15日.
- 川畑奈緒: 講演およびワークショップ「食事療法」. 日本肥満学会主催 第15回肥満症サマーセミナー, 宇都宮, 2017年8月27日.
- 川畑奈緒: ワークショップ「食事指導で浮腫が改善した糖尿病性腎症の患者」. 第33回糖尿病センター合同カンファレンス, 下野, 2017年9月27日.
- 佐藤敏子: 講演「介護者にも配慮、美味しいミキサー食の提案」. ジャパンシルバーEXPO2017「介護食・栄養食ステージセミナー」, 東京, 2017年11月20日.

5. 2018年の目標・事業計画等

1) 栄養管理室

- ①患者給食運営の安定化
- ②ニュークックチル導入に向けて
 - ・献立、調理体制の準備
- 2) NST支援室
 - ①病態に即した適正な栄養療法の提供
 - ②栄養障害のある患者の抽出: 栄養スクリーニング・アセスメントの周知
 - ③栄養管理・栄養療法に関する医療従事者向け研修会の開催
 - ④摂食・嚥下チームの院内運用促進

表1 平成29年 提供患者数

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
延提供患者数	62,875	62,110	65,754	63,339	63,989	66,273	69,238	65,017	62,685	66,719	66,544	68,610	783,153
1食平均提供患者数	676	739	707	704	688	736	744	699	697	717	739	738	8,584

平成29年 選択メニュー実施食数

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
選択メニュー実施食数	64	84	104	103	94	105	108	103	102	115	107	99	1,188

3	平成29年7月4日(火) 18:00~19:00 研修センター 中講堂	静脈栄養について 静脈栄養剤の種類と選択	感染症科 大西 翼 医師 薬剤部 釜井 聡子 薬剤師 (NST専任薬剤師)
4	平成29年9月12日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 大教室3	血糖コントロールと栄養管理	内分泌代謝科 岡田 健太 医師 看護部 馬場 千恵子 看護師 (糖尿病看護認定看護師・NST専任看護師)
-	平成29年10月3日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 講堂	第23回下野栄養管理研究会 「高齢者の栄養管理」	上尾中央総合病院 外科顧問 腫瘍内科顧問 大村 健二 医師
5	平成29年11月7日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 大教室1	かんと栄養 かんとリハビリ	消化器外科 倉科 憲太郎 医師 (NST専任医師) リハビリテーションセンター 野澤 洋平 理学療法士 (NST運営委員)
6	平成29年12月5日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 大教室1	慢性肝疾患の栄養管理 ～生活・食事・運動を含めて～	消化器内科 渡邊 俊司 医師 薬剤部 釜井 聡子 薬剤師 (NST専任薬剤師)
7	平成30年1月9日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 大教室1	腎障害における栄養管理	腎臓内科 小林 高久 医師
8	平成30年2月6日(火) 18:00~19:00 教育研究棟 大教室1	摂食嚥下の機能と評価 嚥下チームの活動について	耳鼻咽喉科 山内 智彦 医師 嚥下チーム 高橋 さとか 医師 (NST運営委員)

平成29年度 NST研修会アドバンスコース

平成29年5月1日現在

回	開催月日・会場	テーマ	講師
1	平成29年7月25日(火) 18:00~19:00 研修センター 第2・3研修室	胃瘻のメリットを活かした在宅での栄養管理	看護部 古内 三基子 看護師 (NST専任看護師)
2	平成29年11月14日(火) 18:00~19:00 研修センター 第2・3研修室	臨床の場に生かす血糖管理ケア	看護部 馬場 千恵子 看護師 (糖尿病看護認定看護師・NST専任看護師)
3	平成30年2月20日(火) 18:00~19:00 研修センター 第2・3研修室	臨床の場に生かす口腔ケアと口腔機能訓練	看護部 戸田 浩司 看護師 (摂食・嚥下障害看護認定看護師・NST専任看護師) 歯科口腔外科 若林 宜江 歯科衛生士 (NST運営委員) リハビリテーションセンター 富樫 結香 言語聴覚士 (NST運営委員)