

# 透析支援システム Lite

日本医師会ORCA連携

簡易型透析支援システムのご案内です。



<http://www.heat-u.net/fnorca/>  
mail:fnorca.ryu9@gmail.com



【開発元】  
有限会社テクノシステム  
TEL:0940-62-5005  
Mobaile:080-7002-7475  
担当:比嘉 正

# 透析支援システム Lite

初期画面



# 透析支援システム Lite

## 患者基本情報・透析情報

03\_001 患者情報

### 患者様/透析指示情報 登録/編集

ORCAから基本情報を読み込みます。

新規登録 患者ID: 166 ORCAID: k0214 ORCA連携 閉じる

氏名/性別: 鈴口 一応 1 男 生年月日: 昭和29年08月05日 年齢: 65 備考:

ヨミ: ヒグチ 一応 導入日: 平成30年08月20日 経過日数: 1年0ヶ月28日

当院HD開始: 平成30年09月27日 転院: 1 在院(外来) 転院日: 転院理由:

透析指示 定期注射指示 処置 連絡先等 看護上の問題点 傷病名 既往歴・家族情報 シヤント・DW-CTR・Ht 血液型・禁忌・アレルギー他

透析室: 1 二階 時間帯: 4 火木土 朝 ベット: 10 HD回数: 70 経過観察

【施行指示】 \*注意 血液浄化法及び、各透析時間が異なる時は変更して下さい。

週	3	回	1回目	HD	2回目	HD	3回目	HD	ダイライザ	99
時間	1回目	4.5	2回目	4.5	3回目	4.5	PES-13Gα			

吸着:

穿刺針: 右側 クランプ10 左側 クランプ10 透析液: リンパックTA3

血液回路: HD補液 濃度:

【注入量】

選択: 1 ヘモリーン 1000 ml/単位

【準備量】 \*注意: 準備する抗凝固剤の総量を登録、2回目、3回目の準備量が1回目と違う時は変更して下さい。

1回目	5.7	ml	5700	単位	2回目	5.7	ml	5700	単位	3回目	5.7	ml	5700	単位
-----	-----	----	------	----	-----	-----	----	------	----	-----	-----	----	------	----

【注入量】

初回: 1.2 ml 1200 単位 持続: 1.0 ml 1000 単位

TB MB

透析に必要な情報を登録します。

# 透析支援システム Lite

## 透析準備

02\_101 準備・指示

診療日付: 2020/01/04 土曜 スタッフID: 3 清田 美佳子 閉じる

記録用紙 **注射準備・指示** 医材準備 抗凝固剤

透析室 1 二階 時間帯 4 火木土 朝 印刷日付 2019/09/13 金曜日

透析記録用紙  
一括印刷。

セットno	患者番号	患者名	ダイアライザー	初回量	持続量	準備量	HD回数	2169	除外	一括印刷		
2	111	佐藤 栄作	NVF-10M	0.5	0.5	2.8	2.8	2.8	3	2169	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
3	130	本口 利枝	PES-11Gα	1.0	0.7	3.1	3.1	3.1	3	2185	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
4	154	吉口 登志恵	PES-11Gα	1.0	0.7	3.8	3.8	3.8	3	2209	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
5	77	石口 春代	PES-11Gα	0.5	0.5	2.3	2.3	2.3	3	2140	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
7	156	青△ テルマ	PES-13Gα	0.5	0.5	2.3	2.3	2.3	3	2210	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
8	121	△△△ 駿輔	NVF-15M	1.0	0.7	3.8	3.8	3.8	3	2177	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
10	166	樋口 一庵	PES-13Gα	1.2	1.0	5.7	5.7	5.7	3	2219	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
13	190	口中 五男	PES-17Gα	0.8	0.5	2.6	2.6	2.6	3	2285	<input type="checkbox"/> 除外	印刷
15	47	稻△ フサ子	NVF-10M	1.0	0.3	2.2	2.2	2.2	3	2149	<input type="checkbox"/> 除外	印刷

透析時に必要な資料を出力します。

user TB MB

# 透析支援システム Lite

## 透析記録・準備表印刷

透析記録				※(衣類( ) g込み) 離物( ) g込み	
氏名		年 月 日	2019/12/05 (木曜日)	真 空 度	DW 73 kg
ダイアライザ PES-L7Gα		年 月 日	生年月日	透析機種	透析機種
1	透析時間 4 4.5 5	ml	ml	シャント管( )	透析機種
		単位	単位	透析機種	透析機種
1	導入時間 等ベッド			シャント管( )	透析機種
HD開始時間( )				終了時間( )	導入
初回透析( )					食事
H 血 静 脈 穿 刺 度					尿水
透 析 機 種 選 択 度					トータル
D U F R					透老①
尿 水 量					透老②
H 痛 苦 度 指 標					透析水量
H 現在 尿 水 量				<input type="checkbox"/> エボエチンα 1U	透析水量 主 計
D 院 外 度				<input type="checkbox"/> ミルセラ $\mu$ g	
F 損 失 部				<input type="checkbox"/> ゼバシヨン	
H サイズ				<input type="checkbox"/> オキサロール $\mu$ g A	
BP/F 200				<input type="checkbox"/> エルカルチン A	
測定				<input type="checkbox"/> フェジン A	
180				<input type="checkbox"/> リブル A	
160				<input type="checkbox"/> 10%NS A	
140				<input type="checkbox"/> 50%G A	
120				<input type="checkbox"/> キドミン $\mu$ g	
100				<input type="checkbox"/> サブパック F	
80				<input type="checkbox"/> バーサビブ $\mu$ g A	
60				<input type="checkbox"/> バーサビブ $\mu$ g A	
40				<input type="checkbox"/> ヒンゾー A	
中止り事項		透析機種		<input type="checkbox"/> ヒシファーゲンC A	
				<input type="checkbox"/> ポンビバ A	
				<input type="checkbox"/> エムラクリーム 1.6g	
				<input type="checkbox"/> リドカインテープ 枚	
				<input type="checkbox"/> ペニレス 枚	
				A側導管 G	
				V側導管 G	
				残 血( )	
				導管	
				封筒	
				回数	
				担当者	

曜日 注射準備表		
場所: 二階 時間帯: 火木土 朝		日付 2020/01/04
注射薬	数量	
11 エボエチンα 1500	4	
13 エボエチンα 3000	1	
20 オキサロール $\mu$ 3		
99 エルカルチンFF1000	3	
103 ヒシファーゲンC 6		
111 ポンビバ 1mg 5		
113 リブル 10 $\mu$ g 2		
114 パーサビブ 5mg 3		
115 パーサビブ 2.5mg 2		

透析指示から注射薬の数量を集計。

土曜日 注射準備表		
場所: 1 時間帯: 4		日付 2020/01/04
ペットNO	111 佐藤 栄作 様	
11	エボエチンα 1500 1	
103	ヒシファーゲンC 1	
ペットNO	130 本口 利枝 様	
11	エボエチンα 1500 1	
99	エルカルチンFF1000 1	
103	ヒシファーゲンC 2 HD前後	
113	リブル 10 $\mu$ g 1	
ペットNO	154 吉口 登志恵 様	
13	エボエチンα 3000 1	
ペットNO	77 石口 春代 様	
11	エボエチンα 1500 1	

# 透析支援システム Lite

## 透析情報(受診歴)・透析条件報告書印刷

**透析患者様情報報告書**

作成日 令和元年12月04日  
様 1

**受診歴**

H 1 7 高血糖指摘され、グリミクロン・グルコバイ内服開始  
H 1 8・1 糖尿病性両側増殖性網膜症・両側硝子体OP施行（九州大学病院）  
H 1 8・1 2 心不全にて入院、その後外来フォロー（福岡医療センター）  
H 1 9・1/1 7 腎科（福岡医療センター腎臓内科）  
H 1 9・1/1 9 左前腕内シャント造設術施行  
H 1 9・1/7～1/2 7 慢性腎不全急性増悪、入院（福岡医療センター循環器内科）  
H 1 9・1 2/1 2 P T A（千鳥病院）  
H 1 9・6/1 2 血液透析導入（福岡医療センター）  
H 1 9・7/4 山田クリニック転院  
H 2 1・3/9 P T A（千鳥病院）  
H 2 1・6/3 P T A（千鳥病院）  
H 2 2・8/6 TMT:心室性期外収縮 A B I 正常  
H 2 3・4/1 6 ノボラッピド注入中止  
H 2 3・9/1 9 ノボラッピド注入再開  
H 2 4・1 0/1 3 同糖尿病性網膜症・光凝固術施行後、両硝子体手術後著変なし  
H 2 4・3/8 両糖尿病性網膜症・光凝固術施行後、両硝子体手術後著変なし  
H 2 5・1 0/2 6 両DM性網膜症・術後特変なし  
H 2 6・1 0/2 3 心エコー HD翌日で下大静脈虚脱状態（DW上方修正が必要）  
H 2 6・8/7 +0・3で経過観察  
H 2 6・8/7 G I F:胃角部から前部にかけて点状出血、びらんが多発。腹部U S:横隔膜が拳上し、腸管ガスも多い為不十分な観察しかできず、今後は腹部CTを勧めるとのこと。（山田胃肠科）  
H 2 7・1/2 7 右頸部皮下腫瘍切除。  
H 2 8・8/2 5 心エコー・左室肥大認める  
H 2 9・1 0/1 1 腰部脊柱管狭窄症、オバルモン服用開始。（佐藤整形外科）  
H 3 0・1 0/1 8 心エコー: I V C・1 9・6 cm (HD翌日) 2年前より左房、左室共に拡大しているため、DW下方修正要  
II型糖尿病指摘されるも放置  
心エコー: (HD翌日) I V C 固定できず明らかに著変見られず。  
右示指爪腫炎  
G I F:胃底膜ポリープおよび過形成性ポリープを疑う所見あるも胃粘膜は良好。腹部U S:横隔膜の拳上し、腸管ガス多い為不十分な観察しかできず、今後は腹部CTが望ましいとのこと。

**記載者:** \_\_\_\_\_  
**看護責任者:** \_\_\_\_\_

〒 812-3456  
福岡県福津市中央1-2-34  
TEL 092-912-3333 FAX 092-912-4444

**透析指示情報と連動。**

**透析条件報告書**

作成日 令和2年01月04日

患者氏名: 生年月日: ( 職業 ) 性別: \_\_\_\_\_

患者住所: 本人連絡先: \_\_\_\_\_

緊急連絡先: \_\_\_\_\_

**透析条件**

● ダイアライザ: NVP-10M  
● 透析時間: 5.0 時間  
● 血液流量: 160 ml/min  
● 抗凝固剤: ヘパリン  
• 初回 500 単位  
• 持続 500 単位/時  
● 穿刺針・A側 クランプ16 16G  
• V側 クランプ16 16G  
● 固定テープ: 橫肌群  
● 透析日注射薬: エボエチナ 1500  
ヒジファーゲンC  
ポンビニア1mg  
火 1回/月(第一次)

● ドライウェイト: ? 口心胸比: % ( kg )  
\* 風袋込・衣類 g  
• 腹物 g  
● 検査日 \_\_\_\_\_  
● 最終透析日 \_\_\_\_\_

**特記事項**

貴院入院中の維持透析の程、宜しくお願い申し上げます。

記載者: \_\_\_\_\_ 看護責任者: \_\_\_\_\_

上記ご査収のほどお願い致します。又ご不明な点がございましたらご連絡の程宜しくお願い申し上げます。

医療法人 ○○会 田中クリニック  
〒 812-3456 福岡県福津市中央1-2-34  
TEL 092-912-3333  
FAX 092-912-4444

# 透析支援システム Lite

## 勤務登録・透析日誌印刷

2020/01/04	PerID PersonName	閉じる
3 清田 美佳子	1 日勤	
4 清原 幸子	1 日勤	
10 今宮 和子	2 夜勤	
11 安藤 久子	1 日勤	
13 吉村 美和子	1 日勤	
16 岩村 早紀江	1 日勤	
17 今中 奈美子	2 夜勤	
20 安岡 幸江	2 夜勤	
21 山口 ひとみ	11 公休	勤務登録と連動
22 中井 美知子	11 公休	
23 泉 美也子	1 日勤	
6 内田 智子	2 夜勤	
2 中村 靖子	16 産休	

令和2年01月04日土曜日 透析日誌				院長	師長		
	午前		19	夜間		0	
	2F	7	3F	12	2F	0	3F
1	47 稲◇ フサ子		17 ◇津 のぶ子				
2	55 森□ 博子		100 佐藤 B作				
3	77 石□ 春代		106 北川 景子				
4	121 ◇森 繁樹		136 大塚 家具				
5	154 吉□ 登志恵		138 渡□ 洋二				
6	166 植□ 一応		142 宮崎 駿				
7	190 □中 五男		143 □中 正孝				
8			150 小鶴 秀子				
9			157 東□ 浩次				
10			165 今◇ 雄二				
11			176 岸☆ 恵				
12			186 村△ 和壽				
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
日勤		夜勤		スケジュール変更・転入出			
医師		医師		佐藤 榮作	本□ 利枝	青△ テルマ	中☆ 寛
3 清田 美佳子		10 今宮 和子					
4 清原 幸子		17 今中 奈美子					
11 安藤 久子		20 安岡 幸江					
13 吉村 美和子		6 内田 智子					
16 岩村 早紀江							
23 泉 美也子							
休暇				患者数内訳			
21 山口 ひとみ	公休	22 中井 美知子	公休	入院中			
				午前	19		
				夜間	0		
				総数	19		
特記事項							

医療法人山田クリニック

透析指示の  
スケジュールと連動。

勤務登録と連動

# 透析支援システム Lite

## 連携システム・追加オプション

- ORKARTE(弊社オリジナル電子カルテ)
  - 定期処方発行システム
  - FNORCA(日機装FNW連携システム)
  - 外注検査連携
  - ORCA診療行為連携
- \* 導入済みの院内情報システムとの連携等ご相談下さい