

## 4-1-20 SPD（物流）

### 1.概要・特色

#### 1.1 SPD 倉庫

定数補充形式による、院内における物品供給を適切に行う。

SPDシステムによる定数管理を行うことにより院内における物流を適切に管理する。

#### 1.2 SPD ベッドセンター

清潔なベッド類を患者様に提供する。

ベッド類の使用数を把握し、必要時に適切なベッド類を補充する。

#### 1.3 SPD 中央滅菌材料室

適切な定数管理・手術コンテナシステムによる滅菌器材の回収を実施する。

安全な滅菌器材を確実に供給する。

手術オーダーに基づいた供給を行い、手術業務が円滑に行えるよう支援する。

### 2.活動報告

#### 2.1 SPD 倉庫

2.1.1 各部署に医療材料、検体容器、消毒薬等の定数配置を実施

2.1.2 オーダーカードの回収、材料の供給

2.1.3 処置オーダー分の医療材料準備、供給

2.1.4 医療材料発注、検収処理

2.1.5 薬品搬送（定時注射薬、内服薬）

2.1.6 検体搬送（1回/日）

2.1.7 事務用品、日用品準備、払出（各部署1回/2週）

2.1.8 臨時オーダー請求品払出、緊急使用材料の払出

2.1.9 各部署定数チェック(1回/4ヶ月)

2.1.10 手術オーダー材料準備・未使用品返却処理

2.1.11 製品の規格変更時入替作業（コスト削減）

2.1.12 適正在庫への見直し作業・使用頻度の低い製品の整理

#### 2.2 SPD ベッドセンター

2.2.1 ベッド・マットレスの定期洗浄・消毒（4ヶ月毎）

2.2.2 退院後のリネン回収、ベッド清拭、ベッドメイク

2.2.3 感染及び汚染時のベッド、マットレスの洗浄、消毒

2.2.4 クベース・インファントウォーマー・コットの清拭

2.2.5 付添寝具貸出（日曜日・夜間帯）

2.2.6 ベッド依頼・調整

#### 2.3 SPD 中央滅菌材料室

2.3.1 使用済器材の回収、仕分け、洗浄、組立、メンテナンス、滅菌処理

2.3.2 麻酔回路・呼吸器回路の作成、供給

2.3.3 依頼滅菌物の消毒又は滅菌処理

2.3.4 SPD管理器材の保管、有効期限チェック

2.3.5 手術オーダーに基づき、患者様ごとに手術器械・材料をセッティング

2.3.6 手術機械セット見直し(泌尿器・外科・婦人科)

### 3.統計

#### 3.1 SPD倉庫

##### 3.1.1 臨時、緊急払出件数

臨時・・・各部署より臨時オーダーとして入力され、払出を行った件数

緊急・・・電話対応又は、直接現場職員がSPDへ材料を取りにきた件数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
臨時	1600	1716	1972	2225	2006	1571	1859	1944	2098	1640	1676	1814	22121
緊急	788	637	839	845	900	634	785	838	842	612	824	799	9343

#### 3.2 SPDベッドセンター

##### 3.2.1 ベッド類メイキング件数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
成人	384	311	335	380	416	307	333	383	389	342	316	380	4276
小児大	158	151	162	197	226	133	183	195	163	141	143	198	2050
小児中	312	296	318	273	287	256	302	314	311	252	291	338	3550
小児小	34	31	19	30	25	28	23	32	23	27	25	26	323
分割・4E	20	32	31	29	22	22	23	21	20	25	34	24	303
*	413	322	357	321	294	307	335	356	350	335	335	352	4077

\* インファント・コット・クベース清拭消毒件数

#### 3.3 SPD中央滅菌材料室

##### 3.3.1 手術コンテナ、単包作成数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
コンテナ	545	572	672	704	766	517	600	684	570	548	542	696	7416
単包	2373	2346	2947	2484	3177	2381	2517	3839	2505	2255	2507	3206	32491

##### 3.3.2 各種機械運転回数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
a	106	93	106	111	114	97	97	101	104	93	95	130	1247
b	20	19	24	21	25	15	22	23	23	21	20	27	260
c	19	21	23	22	24	21	24	20	22	19	22	23	260
d	628	636	663	665	743	626	658	619	668	611	607	694	7818
e	232	213	260	247	312	233	259	249	245	230	281	426	3154
f	133	129	150	133	159	135	140	153	121	141	144	166	1698
g	28	28	26	31	46	25	21	14	20	41	6	40	329
h	15	15	16	21	30	21	28	26	40	35	26	24	294
i	11	11	9	11	13	9	14	9	13	8	11	10	126

a・・・オードクレーブ

b・・・エチレンオキシド滅菌

c・・・プラズマ滅菌

d・・・ウォッシャーディスインフェクター

e・・・超音波洗浄機

f・・・カート洗浄機

g・・・内視鏡洗浄機

h・・・ベット洗浄機

i・・・マット洗浄、消毒機

以上