

薬剤部・材料部・給食の3部門のAGV併用の一例です。

サンプル

病院物流計画

供給元	供給先	7時		8時		9時		10時		11時		12時		13時		14時		15時		16時		17時		18時		19時		20時		21時			
		重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数	重量	回数		
薬剤部 No.15	東10													100kg	1						25kg	1		25kg	1					25kg	1		
	西10																				25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	東9									150kg	2										25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西9													100kg	1						25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	東8								100kg	2											25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西8								100kg	2											25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	東7														100kg	1					25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西7								100kg	2											25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	東6														100kg	1	100kg	2			25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西6														100kg	1					25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	東5																				25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西5														100kg	1	100kg	1			25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	西1														100kg	1					25kg	1		25kg	1				25kg	1			
	ICU						150kg	1																25kg	1				25kg	1			
手術部																																	
血液浄化																																	
材料部 No.15	東10			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	西10			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	東9			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	西9			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	東8			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	西8			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	東7			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	西7			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	東6			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	西6			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
	東5			100kg	1									40kg	1	100kg	1																
西5			100kg	1									40kg	1	100kg	1																	
西1			100kg	1									40kg	1	100kg	1																	
ICU																																	
手術部																																	
No.15 稼働率		0%	75%	10%	60%	2%	0%	13%	10%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	0%	13%	108%			
給食(配膳) No.8・9	東10	424kg	2							424kg	2										424kg	2											
	西10	324kg	2							324kg	2										524kg	2											
	東9	424kg	2							424kg	2										424kg	2											
	西9	402kg	2							402kg	2										402kg	2											
	東8	424kg	2							424kg	2										424kg	2											
	西8	402kg	2							402kg	2										402kg	2											
	東7	424kg	2							424kg	2										424kg	2											
	西7	424kg	2							424kg	2										424kg	2											
	東6	424kg	1	424kg	1					424kg	1	424kg	1								424kg	1	424kg	1									
	西6	402kg	1	402kg	1					402kg	1	402kg	1								402kg	1	402kg	1									
	東5	402kg	1	402kg	1	150kg	2			402kg	1	402kg	1								402kg	1	402kg	1									
西5	324kg	1	324kg	1					324kg	1	324kg	1								324kg	1	324kg	1										
東1	324kg	1	324kg	1					324kg	1	324kg	1								324kg	1	324kg	1										
ICU・血浄	100kg	2							100kg	2										100kg	2												
手術部																																	
No.8・9 稼働率		105%	90%	40%	35%	105%	90%	30%	35%	0%	0%	105%	95%	60%	0%	0%	105%	95%	60%	0%	0%	105%	95%	60%	0%	0%	105%	95%	60%	0%			
搬送計		21	25	9	13	23	18	19	17	0	13	21	32	12	0	13	21	32	12	0	13	21	32	12	0	13	21	32	12	0			

メインは食事搬送。
(配膳及び下膳)

食事搬送が少ない時間帯は、
薬剤部・材料部の搬送へ。

9時～15時は定時(専用カート
20～25人用)
他は臨時(台車)人力による

専用カート(バスケット6個)、
40kgはディスプレイで外科週2回
他は週1回
(オートマスター使用)

専用カート(コンテナ10個)

適温配膳車(電動式)

配乳車(9時半～10時半)

専用配膳車(人力)No.4使用

下膳車(人力)