

	FICHE TECHNIQUE	NH-FT-031
	STABILITE DES MEDICAMENTS DANS LES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITONEALE	Version 01 du 05/09/2016
		page 1/5
Entité émettrice : POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-hémodialyse		

I. Solutions de DP contenues dans du PVC


Médicament	Solution de DP	Conc° (mg/l)	Stabilité		
			4°C	25°C	37°C
Amphotéricine B	Dianeal PD1 1,36%	0,5	< 1 j (88%)	< 1 j (78%)	6 h
		2	< 1 j (76%)	< 1 j (86%)	2 j
		10	14 j	14 j	2 j
	Dianeal PD1 3,86%	0,5	2 j	< 1 j (89%)	1 h
		2	10 j	1 j	2 j
		10	14 j	14 j	2 j
Ampicilline	Dianeal PD1/ PD2 3,86%	50	/	2 j	/
Cefapirine	Dianeal PD1 1,36%	125	/	1 j	/
	Dianeal PD1 3,36%	125	/	2 j	/
		500	/	< 1 j (84%)	/
	Dianeal PD2 3,86%	125	/	2 j	/
Cefazoline	Dianeal PD1 1,36%	75	2 j	2 j	24 h
		150	2 j	2 j	8 h
		500	14 j	8 j	1 j
	Dianeal PD1 3,86%	500	14 j	8 j	1 j
		Dianeal PD2 1,36%	75	2 j	2 j
		125	/	2 j	/
		150	2 j	2 j	8 h
		333	20 j	11 j	1 j
		500	/	2 j	/
	Dianeal PD2 2,27% / 3,86%	125	/	2 j	/
		500	/	2 j	/
		Extraneal	125	/	2 j
	500	30 j	7 j	1 j	
Céfépime	Extraneal	500	7 j	2j (20°C)	4 h
	Delflex 1,36%	100	14 j	7 j	2 j
Cefotaxime	Dianeal PD1 1,36%	1000	/	1 j	6 h
		Dianeal PD1 3,86%	125	/	1 j
		1000	/	1 j	6 h
Ceftazidime	Dianeal PD2 1,36%	100	6 j	4 j	< 12 h (84%)
			7 j	+ 16 h	+ 8 h
			/	24 h	+ 2 h
Ceftriaxone	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	1000	14 j	1 j (23°C)	6 h
Ciprofloxacine	Dianeal PD1 1,36%	25	14 j ou 42j	7 j ou 42 j	2 j ou 42 j
	Dianeal PD1 3,86%	25	14 j	7 j	2 j

	FICHE TECHNIQUE		NH-FT-031		
	STABILITE DES MEDICAMENTS DANS LES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITONEALE		Version 01 du 05/09/2016		
			page 2/5		
Entité émettrice : POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-hémodialyse					

Médicament	Solution de DP	Conc° (mg/l)	Stabilité		
			4°C	25°C	37°C
Clindamycine	Dianeal PD1 3,86%	10	/	2 j	/
	Dianeal PD2	200	4 j (8°C)	2 ou 4 j	/
Cotrimoxazole	Dianeal PD2 3,86%	120		12 h (20°C)	
Deferoxamine	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	350	15 j	7 j	2 j
Dobutamine	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	2,5 à 7,5	1 j	1 j	1 j
Erythromycine	Dianeal PD1 1,36%	150	2 j	3 j	8 h
	Dianeal PD1 3,86%	150	14 j	3 j	2 j
Gentamicine	Dianeal PD1 1,36%	8	2 j	2 j	2 j
		10	/	1 j	/
	Dianeal PD1 3,86%	10	/	1 j	/
	Dianeal PD2 1,36%	8	2 j	2 j	2 j
		120	/	/	8 h
Insuline	Dianeal PD4 1,36%	4-40 UI/L	/	1 j	/
	Physioneal 40 1,36%	4 UI/L	/	3 h	/
		20UI/L	/	6 h	/
		10, 40 UI/L	/	1 j	/
Linézolide	Dianeal PD2 1,36% / 3,86%	150-600	7 j	7 j	1 j
Mezlocilline	Dianeal PD1/ PD2 3,86%	200	/	2 j	/
Miconazole	Dianeal PD2 3,86%	20		< 4 h (20°C) (87%)	
Moxifloxacin	Dianeal PD1 1,36%	25	14 j	7 j	3 j
	Dianeal PD1 3,86%	25	14 j	4 j	12 h
Ofloxacin	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	25	14 j	7 j	2 j
Pénicilline G	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	6	/	< 1 j (75%)	/
Pipéracilline	Dianeal PD1/ PD2 3,86%	200	/	2 j	/
Téicoplanine	Dianeal PD2 1,36%	25	7 j	+ 16 h	+ 8 h
			/	24 h	+ 8 h
Ticarcilline	Dianeal PD1 1,36% / 3,86%	200	/	1 j	/
Tobramycine	Dianeal PD1 3,86%	10	/	2 j	/
		65	/	/	< 1 j (88%)
	Dianeal PD2 1,36%	8	2 j	2 j	/
		120	/	/	8 h
	Dianeal PD2 3,86%	10	/	2 j	/

	FICHE TECHNIQUE	NH-FT-031
	STABILITE DES MEDICAMENTS DANS LES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITONEALE	Version 01 du 05/09/2016
		page 3/5
Entité émettrice : POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-hémodialyse		

Médicament	Solution de DP	Conc° (mg/l)	Stabilité		
			4°C	25°C	37°C
Vancomycine	Dianeal PD1 1,36%	15	/	1 j	/
		25	28 j	28 j	5 j
	Dianeal PD1 3,86%	15	/	1 j	/
		20	/	1 j	/
		25	28 j	28 j	5 j
	Dianeal PD2 1,36%	30	2 j	2 j	/
		50	6 j	6 j	5 j
		1000	/	/	8 h
	Dianeal PD2 3,86%	20	/	1 j	/
	Extraneal	1000	7 j	7 j	1 j


	FICHE TECHNIQUE	NH-FT-031
	STABILITE DES MEDICAMENTS DANS LES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITONEALE	Version 01 du 05/09/2016
		page 4/5
Entité émettrice : POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-hémodialyse		

II. Solutions de DP contenues dans du polyoléfine

Médicament	Solution de DP	Conc° (mg/l)	Stabilité		
			4°C	25°C	37°C
Céfazoline	Dianeal PD4 3,86%	750	/	24 h	+ 4 h
	Extraneal	750	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	750	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	750	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% NM	975	/	1 h	/
Gentamicine	Dianeal PD4 3,86%	60	/	24 h	+ 4 h
	Extraneal	60	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	60	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	60	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% NM	78	/	1 h	/
Héparine	Dianeal PD4 3,86%	2500 UI/L	/	24 h	+ 4 h
	Extraneal	2500 UI/L	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	2500 UI/L	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	2500 UI/L	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% NM	3250 UI/L	/	1 h	/
Insuline	Physioneal 40 1,36%	4, 10 UI/L	/	6 h	/
		20, 40 UI/L	/	24 h	/
Netilmicine	Dianeal PD4 3,86%	60	/	24 h	+ 4 h
	Extraneal	60	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	60	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	60	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% NM	78	/	1 h	/
Tobramycine	Dianeal PD4 3,86%	60	/	24 h	/
	Extraneal	60	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	60	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	60	/	< 24 h (84%)	/
	Physioneal 40 3,86% NM	78	/	1 h	/
Vancomycine	Dianeal PD4 3,86%	1000	/	24 h	+ 4 h
	Extraneal	1000	/	24 h	+ 4 h
	Nutrineal	1000	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% M	1000	/	24 h	+ 4 h
	Physioneal 40 3,86% NM	1300	/	1 h	/

M = mixé

NM = non mixé

	FICHE TECHNIQUE	NH-FT-031
	STABILITE DES MEDICAMENTS DANS LES SOLUTIONS DE DIALYSE PERITONEALE	Version 01 du 05/09/2016
		page 5/5
Entité émettrice : POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-hémodialyse		

III. Solutions de DP contenues dans du polyoléfine, association de médicaments

Médicaments	Solution de DP	Conc° (mg/l)	Stabilité		
			4°C	25°C	37°C
Céfapirine + Tobramycine	Dianeal PD1 3,86%	500 + 65	/	1 j	/
Céfazoline + Gentamicine	Dianeal PD1/PD2 1,36%	75/150 + 8	2j	2j	2j
Ceftazidime + Téricoplanine	Dianeal PD2 1,36%	100 + 25	/	24 h	+ 8 h
			7 j	+ 16 h	+ 8 h
Ceftazidime + Tobramycine	Dianeal PD2 2,27%	125 + 8	/	16 h	+ 8 h
Ceftazidime + Vancomycine	Dianeal PD2 1,36% / 3,86%	500 + 1000	1 j	1 j	12 h
	Dianeal PD2 1,36%	100 + 50	6 j	2 j	12 h
Clindamycine + Gentamycine	Dianeal PD2	200 + 10	4 j (8°C)	4 j (23°C)	/
Gentamycine + Vancomycine	Dianeal PD2 1,36%	8 + 30	2 j	1 j	/
		120 + 1000	/	/	8 h
Pipéracilline + Tazobactam	Dianeal PD2 1,36% / 3,86%	200 + 25	14 j	7 j	1 j
Tobramycine + Vancomycine	Dianeal PD2 1,36%	8 + 30	1 j	2 j	/
		120 + 1000	/	/	8 h

CYCLE DE VALIDATION		
Rédaction	Vérification	Approbation
<i>Thierry LOBBEDEZ</i> Chef de Service - CHU\POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-Hémodialyse 09/08/2016 08:46:19	<i>Marie BAUDON, Thierry LOBBEDEZ</i> Pharmacien - CHU\POLE BIOLOGIE - PHARMACIE\Pharmacie, Chef de Service - CHU\POLE MEDECINE D'ORGANES ET CANCEROLOGIE\Néphrologie-Hémodialyse 24/08/2016 14:37:05, 09/08/2016 08:52:00	<i>Brigitte COURTOIS (par Caroline SAINT)</i> Directeur - CHU\DIRECTION QUALITE ET DROITS DES PATIENTS 24/08/2016 14:47:54