

PROTOCOLE DE PRÉPARATION ACYCLOVIR Q12H

IV par pompe

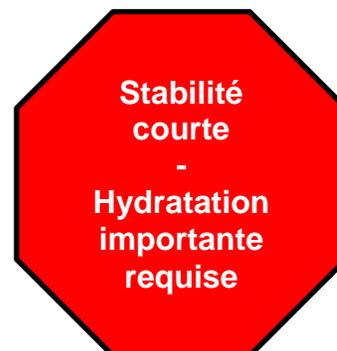
MÉDICAMENT :
 ACYCLOVIR (Zovirax^{MD})

POSOLOGIE :
 IV aux 12 heures

SOLUTÉ :
 NaCl 0,9%

PRÉPARATION DANS L'ENCEINTE DE PRÉPARATION STÉRILE :
 Utiliser solution d'acyclovir à **50 mg/ml** (déjà reconstituée)

Ajouter le volume de médicament requis dans le soluté correspondant



Ordonnance	Fabrication		
Dose aux 12 h (mg)	Dose quotidienne (mg)	Volume de médicament (ml)	Format du soluté (ml)
200	400	8	250
250	500	10	250
300	600	12	500
350	700	14	500
400	800	16	500
450	900	18	500
500	1000	20	500
550	1100	22	500
600	1200	24	500
650	1300	26	500
700	1400	28	500
750	1500	30	500
800	1600	32	500
850	1700	34	500
900	1800	36	500
950	1900	38	500
1000	2000	40	500
1100	2200	44	500
1200	2400	48	500
1300	2600	52	500
1400	2800	56	500
1500	3000	60	500

Enlever air du soluté

DURÉE LIMITE D'UTILISATION :

Pour concentration de 1-10 mg/ml : 30 heures à température pièce. **Ne pas réfrigérer.**

PROGRAMMATION :

Dose aux 12 h (mg)	Volume résiduel (ml)	Volume de dose (ml)	Durée de dose (h)	Cycle de dose (h)	Débit MVO (ml/h)
200	283	129	1,5	12	0,5
250	285	130	1,5	12	0,5
300	562	268	2,5	12	0,5
350	564	269	2,5	12	0,5
400	566	270	2,5	12	0,5
450	568	271	2,5	12	0,5
500	570	272	2,5	12	0,5
550	572	273	2,5	12	0,5
600	574	274	2,5	12	0,5
650	576	275	2,5	12	0,5
700	578	276	2,5	12	0,5
750	580	277	2,5	12	0,5
800	582	278	2,5	12	0,5
850	584	279	2,5	12	0,5
900	586	280	2,5	12	0,5
950	588	281	2,5	12	0,5
1000	590	282	2,5	12	0,5
1100	594	284	2,5	12	0,5
1200	598	286	2,5	12	0,5
1300	602	288	2,5	12	0,5
1400	606	290	2,5	12	0,5
1500	610	292	2,5	12	0,5

RÉFÉRENCES :

1. Bing CD, Nowobilski-Vasilios A et al. Extended Stability for parenteral drugs. 6e édition. American Society of Health-System Pharmacists. 2017
2. Ordre des pharmaciens du Québec. Préparation de produits stériles non dangereux en pharmacie – Norme 2014.01; Consultée en ligne le 17/01/2018.