



# DOSERINGSVEILEDNING KUN FOR VOKSNE for Pro-Epanutin™ (fosfentyoin) ved status epilepticus

Dødsfall har forekommet pga. doseringsfeil med Pro-Epanutin™

**Bruksanvisning:** Denne doseringsveiledning er utformet for å gjøre det lettere for deg å gi en bolusdose fosfentyoin. Bruk beregningene og/eller se doseringstabellen under for å få informasjon om riktig dosering basert på pasientens vekt.

## DOSERING KUN FOR VOKSNE

Se i preparatomtalen for utførlig informasjon om forskrivning.

### Administrering av bolusdose

- Administrer 15 mg fenytoinnatriumekvivalenter (FNE) per kilo (15 mg FNE/kg) som en enkelt dose via intravenøs (IV) infusjon.
  - Ved IV-infusjon skal dosen fortynnes i en løsning med 5 % glukose eller i en løsning med 0,9 % natriumklorid
  - Infusjonshastigheten må ikke overskride 150 mg FNE/min for voksne.
- Det er viktig å overvåke EKG, blodtrykk og respirasjonsfunksjon under og etter fosfentyoininfusjon (spesielt i de første 30 minuttene etter administrering). Utstyr for gjenoppliving må være tilgjengelig.
- Til eldre pasienter og pasienter med nyre- eller leversykdom bør man vurdere å bruke en lavere bolusdose og/eller infusjonshastighet (10–25 % reduksjon). Nøyte klinisk overvåking er nødvendig.

VÆR SIKKER PÅ AT DU ADMINISTRERER RIKTIG DOSE  
FOSFENTYTOIN

### MERK:

- Hvert 10 ml hetteglass fosfentyoin inneholder 500 mg FNE.  
FNE = fenytoinnatriumekvivalenter.
- Fosfentyoin skal alltid forskrives og gis i mg FNE.

Se tabellen nedenfor for infusjonstider.

**MERK: DENNE DOSERINGSVEILEDNINGEN SKAL KUN BRUKES VED AKUTT BEHANDLING AV STATUS EPILEPTICUS.**  
Les pakkingsvedlegget for veiledning om vedlikeholdsdosering.

### Bolusdoser, fortynningsvolumer og infusjonstid per pasient per pasientvekt i kg.

<b>Bolusdose**</b> (mg FNE)		<b>Pasientvekt</b> (kg)		<b>15</b> mg FNE/kg	*Det kan være behov for å åpne mer enn ett hetteglass til bolusdosen. Se informasjon i pakkingsvedlegget. †Før IV-administrering skal fortynningsmiddelet tilsettes i volumet som tilsvarer volumet av bolusdosen med fosfentyoin i ml.	
<b>Bolusdose med fosfentyoin</b> (ml)		<b>Bolusdose</b> (mg FNE)		<b>50</b> mg FNE/ml		Bruk tabellen nedenfor for å bekrefte utregningene.
<b>Minimum infusjonstid§</b> (min)		<b>Bolusdose</b> (mg FNE)		<b>150</b> mg FNE/min		<b>Overvåking under og etter infusjon</b>  §Infusjonstiden er svært viktig pga. fare for kardiiovaskulære reaksjoner.

VOKSNE					
Pasientvekt (kg)	Bolusdose med fosfentyoin		Nødvendig antall hetteglass	Fortynningsmidler som skal tilsettes (ml)	Minimum infusjonstid (min)
	i milligram med fenytoinnatriumekvivalenter (mg FNE)	i milliliter med fosfentyoin (ml)			
120 <sup>a</sup>	1800	36	3 fulle + 1 delvis fullt	36	12
119	1785	35,7	3 fulle + 1 delvis fullt	35,7	12
118	1770	35,4	3 fulle + 1 delvis fullt	35,4	12
117	1755	35,1	3 fulle + 1 delvis fullt	35,1	12
116	1740	34,8	3 fulle + 1 delvis fullt	34,8	12
115	1725	34,5	3 fulle + 1 delvis fullt	34,5	12
114	1710	34,2	3 fulle + 1 delvis fullt	34,2	12
113	1695	33,9	3 fulle + 1 delvis fullt	33,9	12
112	1680	33,6	3 fulle + 1 delvis fullt	33,6	12
111	1665	33,3	3 fulle + 1 delvis fullt	33,3	12
110	1650	33	3 fulle + 1 delvis fullt	33	11
109	1635	32,7	3 fulle + 1 delvis fullt	32,7	11
108	1620	32,4	3 fulle + 1 delvis fullt	32,4	11
107	1605	32,1	3 fulle + 1 delvis fullt	32,1	11
106	1590	31,8	3 fulle + 1 delvis fullt	31,8	11
105	1575	31,5	3 fulle + 1 delvis fullt	31,5	11
104	1560	31,2	3 fulle + 1 delvis fullt	31,2	11
103	1545	30,9	3 fulle + 1 delvis fullt	30,9	11
102	1530	30,6	3 fulle + 1 delvis fullt	30,6	11
101	1515	30,3	3 fulle + 1 delvis fullt	30,3	11
100	1500	30	3 fulle	30	10
99	1485	29,7	2 fulle + 1 delvis fullt	29,7	10
98	1470	29,4	2 fulle + 1 delvis fullt	29,4	10
97	1455	29,1	2 fulle + 1 delvis fullt	29,1	10
96	1440	28,8	2 fulle + 1 delvis fullt	28,8	10
95	1425	28,5	2 fulle + 1 delvis fullt	28,5	10
94	1410	28,2	2 fulle + 1 delvis fullt	28,2	10
93	1395	27,9	2 fulle + 1 delvis fullt	27,9	10
92	1380	27,6	2 fulle + 1 delvis fullt	27,6	10
91	1365	27,3	2 fulle + 1 delvis fullt	27,3	10
90	1350	27	2 fulle + 1 delvis fullt	27	9
89	1335	26,7	2 fulle + 1 delvis fullt	26,7	9
88	1320	26,4	2 fulle + 1 delvis fullt	26,4	9
87	1305	26,1	2 fulle + 1 delvis fullt	26,1	9
86	1290	25,8	2 fulle + 1 delvis fullt	25,8	9
85	1275	25,5	2 fulle + 1 delvis fullt	25,5	9
84	1260	25,2	2 fulle + 1 delvis fullt	25,2	9
83	1245	24,9	2 fulle + 1 delvis fullt	24,9	9
82	1230	24,6	2 fulle + 1 delvis fullt	24,6	9
81	1215	24,3	2 fulle + 1 delvis fullt	24,3	9
80	1200	24	2 fulle + 1 delvis fullt	24	8
79	1185	23,7	2 fulle + 1 delvis fullt	23,7	8
78	1170	23,4	2 fulle + 1 delvis fullt	23,4	8
77	1155	23,1	2 fulle + 1 delvis fullt	23,1	8
76	1140	22,8	2 fulle + 1 delvis fullt	22,8	8
75	1125	22,5	2 fulle + 1 delvis fullt	22,5	8
74	1110	22,2	2 fulle + 1 delvis fullt	22,2	8
73	1095	21,9	2 fulle + 1 delvis fullt	21,9	8
72	1080	21,6	2 fulle + 1 delvis fullt	21,6	8
71	1065	21,3	2 fulle + 1 delvis fullt	21,3	8
70	1050	21	2 fulle + 1 delvis fullt	21	7
69	1035	20,7	2 fulle + 1 delvis fullt	20,7	7
68	1020	20,4	2 fulle + 1 delvis fullt	20,4	7
67	1005	20,1	2 fulle + 1 delvis fullt	20,1	7
66	990	19,8	1 fullt + 1 delvis fullt	19,8	7
65	975	19,5	1 fullt + 1 delvis fullt	19,5	7
64	960	19,2	1 fullt + 1 delvis fullt	19,2	7
63	945	18,9	1 fullt + 1 delvis fullt	18,9	7
62	930	18,6	1 fullt + 1 delvis fullt	18,6	7
61	915	18,3	1 fullt + 1 delvis fullt	18,3	7
60	900	18	1 fullt + 1 delvis fullt	18	6
59	885	17,7	1 fullt + 1 delvis fullt	17,7	6
58	870	17,4	1 fullt + 1 delvis fullt	17,4	6
57	855	17,1	1 fullt + 1 delvis fullt	17,1	6
56	840	16,8	1 fullt + 1 delvis fullt	16,8	6
55	825	16,5	1 fullt + 1 delvis fullt	16,5	6
54	810	16,2	1 fullt + 1 delvis fullt	16,2	6
53	795	15,9	1 fullt + 1 delvis fullt	15,9	6
52	780	15,6	1 fullt + 1 delvis fullt	15,6	6
51	765	15,3	1 fullt + 1 delvis fullt	15,3	6
50	750	15	1 fullt + 1 delvis fullt	15	5
49	735	14,7	1 fullt + 1 delvis fullt	14,7	5
48	720	14,4	1 fullt + 1 delvis fullt	14,4	5
47	705	14,1	1 fullt + 1 delvis fullt	14,1	5
46	690	13,8	1 fullt + 1 delvis fullt	13,8	5
45	675	13,5	1 fullt + 1 delvis fullt	13,5	5
44 <sup>a</sup>	660	13,2	1 fullt + 1 delvis fullt	13,2	5

<sup>a</sup>Se Administrering av bolusdose over for pasienter som veier <44 kg eller >120 kg.

Se i preparatomtalen for utførlig informasjon om forskrivning. Oppdatert tekst kan søkes opp på <https://www.legemiddelsok.no/>