

レコベル[®]皮下注ペン 投与量換算表 / 必要なペンの規格と本数

医療関係者用

レコベル[®]の投与に際して

- 本剤は、患者さんの血清抗ミュラー管ホルモン (AMH) 値と体重に基づいて投与量を調節します。
- 下記の投与量換算表から、患者さんの1日あたりの投与量をご確認ください。

投与量換算表

AMH(ng/mL)	~2.03	2.04~2.31	2.32~2.45	2.46~2.59	2.60~2.87	2.88~3.15	3.16~3.43	3.44~3.85	3.86~4.55	4.56~5.53	5.54~
1日あたりの投与量(μg/kg)		0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.1
体重(kg)	1日あたりの投与量(μg)										
35	12.00	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
36	12.00	7.00	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
37	12.00	7.00	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
38	12.00	7.33	7.00	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
39	12.00	7.33	7.00	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
40	12.00	7.66	7.33	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
41	12.00	7.66	7.33	7.00	6.66	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
42	12.00	8.00	7.66	7.00	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
43	12.00	8.33	7.66	7.33	7.00	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
44	12.00	8.33	8.00	7.33	7.00	6.66	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
45	12.00	8.66	8.00	7.66	7.33	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00
46	12.00	8.66	8.33	7.66	7.33	7.00	6.33	6.00	6.00	6.00	6.00
47	12.00	9.00	8.33	8.00	7.66	7.00	6.66	6.00	6.00	6.00	6.00
48	12.00	9.00	8.66	8.00	7.66	7.33	6.66	6.33	6.00	6.00	6.00
49	12.00	9.33	8.66	8.33	8.00	7.33	7.00	6.33	6.00	6.00	6.00
50	12.00	9.66	9.00	8.66	8.00	7.66	7.00	6.66	6.00	6.00	6.00
51	12.00	9.66	9.33	8.66	8.00	7.66	7.00	6.66	6.00	6.00	6.00
52	12.00	10.00	9.33	9.00	8.33	7.66	7.33	6.66	6.33	6.00	6.00
53	12.00	10.00	9.66	9.00	8.33	8.00	7.33	7.00	6.33	6.00	6.00
54	12.00	10.33	9.66	9.33	8.66	8.00	7.66	7.00	6.33	6.00	6.00
55	12.00	10.33	10.00	9.33	8.66	8.33	7.66	7.00	6.66	6.00	6.00
56	12.00	10.66	10.00	9.66	9.00	8.33	8.00	7.33	6.66	6.00	6.00
57	12.00	11.00	10.33	9.66	9.00	8.66	8.00	7.33	7.00	6.33	6.00
58	12.00	11.00	10.33	10.00	9.33	8.66	8.00	7.66	7.00	6.33	6.00
59	12.00	11.33	10.66	10.00	9.33	9.00	8.33	7.66	7.00	6.33	6.00
60	12.00	11.33	10.66	10.33	9.66	9.00	8.33	7.66	7.33	6.66	6.00
61	12.00	11.66	11.00	10.33	9.66	9.00	8.66	8.00	7.33	6.66	6.00
62	12.00	11.66	11.00	10.66	10.00	9.33	8.66	8.00	7.33	6.66	6.33
63	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.33	8.66	8.33	7.66	7.00	6.33
64	12.00	12.00	11.66	11.00	10.33	9.66	9.00	8.33	7.66	7.00	6.33
65	12.00	12.00	11.66	11.00	10.33	9.66	9.00	8.33	7.66	7.00	6.66
66	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.33	8.66	8.00	7.33	6.66
67	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.33	8.66	8.00	7.33	6.66
68	12.00	12.00	12.00	11.66	11.00	10.33	9.66	9.00	8.00	7.33	6.66
69	12.00	12.00	12.00	11.66	11.00	10.33	9.66	9.00	8.33	7.66	7.00
70	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	9.66	9.00	8.33	7.66	7.00

AMH(ng/mL)	~2.03	2.04~2.31	2.32~2.45	2.46~2.59	2.60~2.87	2.88~3.15	3.16~3.43	3.44~3.85	3.86~4.55	4.56~5.53	5.54~
1日あたりの投与量(μg/kg)		0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.1
体重(kg)	1日あたりの投与量(μg)										
71	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.33	8.66	7.66	7.00
72	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	10.66	10.00	9.33	8.66	8.00	7.33
73	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	11.00	10.33	9.33	8.66	8.00	7.33
74	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.00	10.33	9.66	9.00	8.00	7.33
75	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	9.66	9.00	8.33	7.66
76	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.00	8.33	7.66
77	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	10.66	10.00	9.33	8.33	7.66
78	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	11.00	10.00	9.33	8.66	7.66
79	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.00	10.33	9.33	8.66	8.00
80	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.33	9.66	8.66	8.00
81	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	9.66	9.00	8.00
82	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	10.00	9.00	8.33
83	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	10.66	10.00	9.00	8.33
84	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	11.00	10.00	9.33	8.33
85	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.00	10.33	9.33	8.66
86	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.33	9.33	8.66
87	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.33	9.66	8.66
88	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.33	10.66	9.66	8.66
89	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	10.66	9.66	9.00
90	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.66	10.66	10.00	9.00

【用法及び用量】

通常、ホリトロピン デルタ(遺伝子組換え)として、投与開始前の血清抗ミュラー管ホルモン(AMH)値及び体重に基づき、下表に従い算出した投与量を、月経周期2日目又は3日目から1日1回皮下投与し、卵胞が十分に発育するまで継続する。なお、下表に従い算出した投与量が6μgを下回る場合は6μgを、12μgを上回る場合は12μgを、1日あたりの投与量とする。

血清AMH値(pmol/L)	<15	15~16	17	18	19~20	21~22	23~24	25~27	28~32	33~39	≥40
1日あたりの投与量	12	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
	μg	μg/kg(体重)									

【用法及び用量に関連する注意】

7.1 血清AMH値のng/mLからpmol/Lへの換算式は以下のとおりである。

$$\text{ng/mL} \times 7.14 = \text{pmol/L}$$

(参考：血清AMH値(ng/mL)に基づく1日あたりの投与量)

血清AMH値(ng/mL)	~2.03	2.04~2.31	2.32~2.45	2.46~2.59	2.60~2.87	2.88~3.15	3.16~3.43	3.44~3.85	3.86~4.55	4.56~5.53	5.54~
1日あたりの投与量	12	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
	μg	μg/kg(体重)									

レコベル®皮下注ペン 投与量換算表 / 必要なペンの規格と本数

レコベル®の投与に際して ● 1日あたりの投与量と投与期間に応じて、下記から**必要なペンの規格と本数**をご確認ください。

1日あたりの投与量と投与期間に基づく必要なペンの規格と本数

投与日数 1日あたりの 投与量(μg)	4日間			5日間			6日間			7日間			8日間			9日間			10日間			11日間			12日間		
	必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数			必要な規格本数		
	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン	12μgペン	36μgペン	72μgペン
6.00	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1
6.33	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1
6.66	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1
7.00	0	1	0	0	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1
7.33	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1
7.66	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	2	0	1
8.00	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	2	0	1
8.33	0	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1
8.66	0	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	2	0	1	0	1	1
9.00	0	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	0	1	1
9.33	1	1	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1
9.66	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1
10.00	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1
10.33	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1
10.66	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	2	1	1	1
11.00	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1
11.33	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	0	0	2
11.66	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	0	0	2
12.00	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	1	1	0	0	2

投与量の設定例

投与量(μg)	設定方法	投与量表示窓
6.00	6に合わせる	
6.33	6の次の細かい線に合わせる(ダイヤルを6から1目盛回す)	
6.66	6の次の次の細かい線に合わせる(ダイヤルを6から2目盛回す)	

レコベル®投与量計算サイト

<https://dose.rekovele.com/>

AMHと体重、投与日数を入力することで、1日の投与量と必要なペンの規格と本数をご確認いただけます。



フェリング・ファーマ 株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門二丁目3番17号
 〈文献請求先〉 ぐすり相談室
 フリーダイヤル: 0120-093-168 FAX: 03-3596-1107