

Въ Швейцария умръдлите презъ първия месецъ отъ раждането имъ деца се разпределятъ така:

Години	Всичко	0—4	5—9	10—14	15—29
1923	2,496	1,557	335	190	414
1924	2,479	1,593	305	203	376
1925	2,305	1,520	268	156	361

Въ Англия на 1,000 раждания се падатъ умирания:

Години	до 1 день	отъ 1—7 дни	отъ 1—2 седмици	отъ 2—4 седмици	отъ 3—4 седмици	до 1 мес.
1925	10·08	11·15	4·67	3·69	2·74	32·33
1926	10·0	11·3	4·6	3·6	2·5	31·9

Въ Канада отъ 1,000 умирания на деца до 1 год. се падатъ:

Години	до 1 день	отъ 1—7 дни	отъ 1—2 седмици	отъ 2—3 седмици	отъ 3—4 седмици	до 1 мес.
1924	190·1	186·9	67·3	46·2	38·9	529·5
1925	190·2	180·4	58·3	44·6	42·0	515·4

Отъ горнитъ данни се вижда, че смъртността е най-голъма изобщо презъ първите дни следъ раждането. Естествено е, че съ раждането детето се поставя въ ръзко промънени условия отъ тия на утробния живот и биологичнитъ закони установяватъ, че смъртността е най-голъма презъ първите дни на живота.

Отклонението отъ 0 до 5 дни, което се констатира във основа даннитъ на нашата официална статистика, е неестествено и неправдоподобно. Причинитъ за това отклонение сж следнитъ: статистиката за умиранията черпи потръбнитъ сведения отъ актоветъ за умиране, вписани въ регистри по гражданското състояние. Правилникътъ за воденето на тия регистри нареджа, че, ако при обявяването на раждането, което тръбва да стане въ 7 дни, детето не е живо, то не се съставя актъ за раждане, а само актъ за смърть, „макаръ детето да се е родило живо и да е живѣло следъ това“ (чл. 52).

Дирекцията на статистиката съ редица окръжни е наредила за такива случаи да се попълватъ едновременно листчета за раждане и умиране, обаче можно е да свикнатъ един и същи длъжностни лица да изпълняватъ правилно две диаметрално противоположни искания и резултата е, че много живородени деца оставатъ отбелязани като мъртвородени и не могатъ да се взематъ предъ видъ при изчислението на коефициента на смъртността за групата отъ 0 до 5 дни.

Има очебища разлика между смъртността у законородениетъ и незаконородениетъ деца.

Години	На 1,000 живородени законни деца се падатъ умирания на законородени деца до 1 год. възрастъ	На 1,000 живородени незаконни деца се падатъ умирания на незаконородени деца до 1 годишна възрастъ
1901—1905	148·1	233·2
1906—1910	160·9	202·1
1911	155·7	240·5
1912	133·1	134·6
1918	145·8	165·9
1919	109·6	129·2

Години	На 1,000 живородени законни деца се падатъ умирания на законородени деца до 1 год. възрастъ	На 1,000 живородени незаконни деца се падатъ умирания на незаконородени деца до 1 годишна възрастъ
1920	145·8	157·1
1921	157·3	196·9
1922	154·4	205·6
1923	162·2	200·2
1924	149·5	196·5
1925	151·4	210·3

Горната таблица ни позволява да констатираме, че интензитета на смъртността е по-голъмъ при незаконородениетъ.

Особено малката разлика между коефициентитъ на смъртността за законородениетъ и незаконородениетъ презъ 1912 год. може да се обясни само съ непълната и неточна регистрация въ края на 1912 г. — войната.

Отъ следващата таблица се вижда, че до 3 месечнитъ деца смъртността е по-голъма между незаконородениетъ. Следъ третия месецъ смъртността е вече по-голъма между законородениетъ. Изключение у насъ правятъ годинитъ 1920, 1924 и 1925 и то само за възрастъта между 3 и 6 месеци. Също така годинитъ 1918, 1920 и 1923 правятъ изключение за възрастъта отъ 15 до 30 дни.

Години	0—5 дни	5—10 дни	10—15 дни	15—30 дни	0—30 дни	1—3 мес.	3—6 мес.	6—9 мес.	9—12 мес.	0—1 год.
1918 законни	5·2	9·5	7·2	12·0	33·9	21·8	16·7	15·7	11·9	100·0
1918 незаконни	9·9	13·1	10·3	8·5	41·8	24·4	16·0	8·0	9·8	100·0
1919 законни	6·9	10·9	9·2	14·4	40·4	24·5	15·6	10·6	8·9	100·0
1919 незаконни	11·7	10·3	8·5	17·5	48·0	24·2	13·0	10·8	4·0	100·0
1920 законни	6·1	8·8	7·1	12·7	34·7	22·0	17·6	14·2	11·5	100·0
1920 незаконни	8·4	8·7	8·2	11·1	36·4	27·7	20·1	10·6	5·2	100·0
1921 законни	6·0	9·0	7·8	13·6	36·4	22·3	16·0	12·7	12·6	100·0
1921 незаконни	6·3	9·4	8·9	15·4	40·0	30·8	14·0	9·1	6·1	100·0
1922 законни	6·6	8·9	7·2	12·9	35·6	20·4	16·8	14·1	13·1	100·0
1922 незаконни	8·9	8·5	8·2	14·1	39·7	28·4	14·5	10·3	7·1	100·0
1923 законни	6·3	8·7	7·6	13·3	35·9	22·3	15·8	13·5	12·5	100·0
1923 незаконни	10·3	9·3	7·6	10·5	37·7	28·2	14·1	10·0	10·0	100·0
1924 законни	6·0	8·4	6·7	12·7	33·8	21·3	17·1	14·7	13·1	100·0
1924 незаконни	6·9	10·5	7·6	13·1	38·1	24·7	20·2	10·7	6·3	100·0
1925 законни	6·0	8·4	7·1	12·7	34·2	21·0	16·3	14·0	14·5	100·0
1925 незаконни	8·8	10·2	9·0	13·1	41·1	21·9	20·1	9·6	7·3	100·0

Незаконородениетъ деца, като недобре дошли, се подхвърлятъ или гледатъ небръжно и естествено е смъртността между тяхъ да е по-голъма и то презъ първите месеци, следъ преживяването на които майките на такива деца като че ли се помиряватъ съ тяхното съществуване и проявяватъ вече по-добри грижи за по-нататъшния имъ животъ.

Детските умирания не сж разпределени равномърно между отдельните месеци на годината; както се вижда отъ долната таблица, презъ месеците февруари, мартъ и априль имаме максимумъ умирания, а презъ месеците