

6) 年間粗死亡率と生存率

(2) 導入後1年・5年・10年・15年・20年・25年生存率の推移 (図表21)



導入年	人数	1年生存率	2年生存率	3年生存率	4年生存率	5年生存率	6年生存率	7年生存率	8年生存率	9年生存率	10年生存率	11年生存率	12年生存率	13年生存率	14年生存率	15年生存率	16年生存率	17年生存率	18年生存率	19年生存率	20年生存率	21年生存率	22年生存率	23年生存率	24年生存率	25年生存率
1983	9,899	0.819	0.747	0.682	0.633	0.589	0.556	0.523	0.485	0.456	0.425	0.396	0.372	0.348	0.329	0.308	0.289	0.272	0.256	0.242	0.227	0.214	0.200	0.190	0.180	0.167
1984	10,742	0.817	0.735	0.671	0.620	0.577	0.538	0.498	0.466	0.436	0.408	0.379	0.355	0.330	0.309	0.289	0.272	0.254	0.240	0.227	0.213	0.199	0.189	0.180	0.169	
1985	11,637	0.795	0.720	0.660	0.609	0.563	0.520	0.485	0.444	0.413	0.385	0.361	0.336	0.311	0.289	0.271	0.253	0.236	0.221	0.208	0.192	0.179	0.168	0.157		
1986	12,628	0.799	0.725	0.667	0.619	0.566	0.521	0.480	0.445	0.408	0.379	0.352	0.328	0.305	0.284	0.267	0.250	0.234	0.221	0.209	0.196	0.183	0.173			
1987	13,593	0.815	0.738	0.672	0.608	0.557	0.507	0.463	0.427	0.394	0.365	0.339	0.315	0.294	0.272	0.254	0.239	0.221	0.204	0.191	0.181	0.171				
1988	14,795	0.825	0.741	0.667	0.603	0.548	0.500	0.457	0.419	0.384	0.354	0.327	0.303	0.282	0.260	0.242	0.226	0.211	0.197	0.186	0.174					
1989	14,603	0.849	0.761	0.687	0.618	0.561	0.512	0.467	0.428	0.393	0.361	0.335	0.310	0.288	0.267	0.249	0.233	0.218	0.204	0.193						
1990	16,555	0.839	0.750	0.675	0.610	0.555	0.502	0.459	0.419	0.385	0.353	0.325	0.300	0.278	0.260	0.243	0.227	0.211	0.196							
1991	18,239	0.828	0.735	0.662	0.598	0.539	0.488	0.445	0.407	0.375	0.345	0.318	0.293	0.273	0.254	0.237	0.221	0.206								
1992	19,926	0.822	0.728	0.652	0.589	0.532	0.484	0.439	0.401	0.369	0.341	0.315	0.291	0.272	0.250	0.232	0.216									
1993	20,932	0.833	0.743	0.667	0.599	0.543	0.492	0.447	0.409	0.376	0.346	0.319	0.295	0.271	0.253	0.236										
1994	21,438	0.830	0.744	0.670	0.604	0.545	0.493	0.450	0.412	0.376	0.345	0.315	0.293	0.271	0.251											
1995	22,952	0.841	0.754	0.680	0.612	0.554	0.505	0.462	0.424	0.388	0.356	0.327	0.302	0.278												
1996	25,001	0.833	0.751	0.675	0.611	0.557	0.510	0.459	0.421	0.386	0.354	0.325	0.298													
1997	25,649	0.839	0.753	0.683	0.622	0.565	0.516	0.471	0.428	0.392	0.359	0.331														
1998	26,939	0.846	0.766	0.699	0.638	0.578	0.527	0.479	0.438	0.402	0.371															
1999	27,908	0.851	0.774	0.708	0.642	0.584	0.532	0.485	0.444	0.405																
2000	29,449	0.857	0.779	0.714	0.651	0.594	0.540	0.494	0.451																	
2001	31,114	0.856	0.777	0.710	0.644	0.590	0.538	0.491																		
2002	31,767	0.859	0.782	0.714	0.652	0.593	0.540																			
2003	32,948	0.861	0.784	0.718	0.655	0.599																				
2004	34,094	0.867	0.791	0.725	0.666																					
2005	35,111	0.863	0.788	0.722																						
2006	36,094	0.871	0.796																							
2007	37,002	0.870																								

患者調査による集計

解説

経年的な導入患者の生存率を図表に示す。1年生存率は2007年に導入した37,002人で検討して87.0%であり、2006年導入者の87.1%より0.1%悪化した。しかし、1983年の81.9%に比べて明らかな改善が見られる。透析導入患者の高齢化や、急激な糖尿病性腎症患者の増加にもかかわらず、5年生存率は59.9%、10年生存率は37.1%であり、1987年以降安定した値で維持されている。しかし、15年生存率は23.6%、20年生存率は17.4%であり、少しずつ低下している。今年初めて計算された1983年導入患者の25年生存率は16.7%であった。