



Praha 29.3.2004

13

Hospitalizovaní a zemřelí na infarkt myokardu v ČR v letech 2001 - 2002

Tato aktuální informace (AI) navazuje na AI 20/2002 a doplňuje ji o další dva zpracované roky. Byly zde užity údaje z Národního registru hospitalizovaných. Uvedená data jsou z nemocnic všech rezortů.

Nemoci oběhové soustavy jsou, jako příčina hospitalizace, trvale na prvním místě a jejich počet neustále stoupá. Jestliže v roce 1995 bylo v přepočtu na 100 000 obyvatel registrováno 3 050,7 případů hospitalizací na tyto choroby, do roku 2002 tento přepočet stoupl na 3 495,1 případů.

Za jedno z nejzávažnějších onemocnění oběhové soustavy je považován infarkt myokardu. Počet pacientů s tímto onemocněním se proti roku 1995 mírně snížil. V roce 1995 připadlo na 100 000 obyvatel 256 hospitalizací, v roce 2001 jen 221 a v následujícím roce 225 hospitalizací. Hospitalizovanost vykazuje rozdíly při pohledu na pohlaví a věk pacientů. Zatímco ve věku do 50 let je specifická hospitalizovanost mužů průměrně pětkrát vyšší než u žen, se stoupajícím věkem se rozdíly mezi pohlavím snižují. U pacientů ve věku kolem 70 let je specifická hospitalizovanost mužů už jen zhruba dvakrát vyšší než u žen.

Pokračoval i trend snižování délky ošetrovací doby pacientů, hospitalizovaných s infarktem. Ještě v roce 1995 byla průměrná ošetrovací doba 12,6 dne. Do roku 2001 klesla na 8,5 dne a v roce 2002 se snížila ještě více, na pouhých 7,8 dne.

Postupně se snižoval i počet pacientů, kteří infarktu v nemocnicích každoročně podleli. V roce 2002 jich bylo 2 378, nejméně za posledních deset let. Hospitalizační letalita (počet zemřelých na 100 hospitalizovaných) v tomto roce činila 10,3 případů, což je historické minimum. Z toho lze usuzovat, že lékařská péče o tyto pacienty se rok od roku zlepšuje.

Celkově v České republice připadají na jednoho zemřelého v nemocnicích tři zemřelí jinde (doma, v jiných zdravotnických zařízeních, jako např. v léčebnách dlouhodobě nemocných nebo v hospicích, nebo v sociálních zařízeních, jako v domovech důchodců apod.). V roce 2001 zemřelo v ČR 10 665 osob postižených infarktem a v následujícím roce 9 807 osob. Pro představu je to v průměru 29 zemřelých denně v roce 2001 a 27 v roce 2002.

Vypracovala: Miloslava Bernatová

**Vývoj počtu hospitalizací na infarkt myokardu (dg. I21 - I22)
v nemocnicích ČR v letech 1995 - 2002**

Rok	Počet případů hospitalizace			Průměrná ošetř. doba (ve dnech)	Počet úmrtí v nemocnicích	
	muži	ženy	celkem		absolutně	na 100 hospitalizovaných
1995	15 941	10 549	26 490	12,6	3 625	13,7
1996	15 720	10 414	26 134	11,5	3 477	13,3
1997	12 616	8 722	21 338	12,0	3 091	14,5
1998	13 282	8 584	21 866	10,5	2 898	13,3
1999	12 842	8 400	21 242	9,8	2 811	13,2
2000	13 658	8 839	22 497	8,9	2 812	12,5
2001	13 874	8 831	22 705	8,5	2 736	12,1
2002	14 379	8 604	22 983	7,8	2 378	10,3

**Hospitalizace na infarkt myokardu podle jednotlivých diagnóz
v nemocnicích ČR v letech 2001 - 2002**

Rok	Počet případů hospitalizace					
	dg. I21			dg. I22		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
2001	13 598	8 667	22 265	276	164	440
2002	14 045	8 419	22 464	334	185	519

Pozn.: dg. I21 (MKN-10) - akutní infarkt myokardu (doba trvání 4 týdny nebo kratší)

dg. I22 (MKN-10) - akutní infarkt myokardu (doba trvání více než 4 týdny)

**Počet hospitalizací a specifická hospitalizovanost na infarkt myokardu (dg. I21 - I22)
v nemocnicích ČR v letech 2001 - 2002**

Rok	Pohl.	Počet hospitalizací						Specifická hospitalizovanost					
		věková skupina					celkem	věková skupina					celkem
		0 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 +		0 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 +	
2001	M	1 703	3 443	3 587	3 916	1 225	13 874	48,3	487,5	872,0	1 395,5	1 639,0	277,7
	Ž	315	955	1 799	3 673	2 089	8 831	9,3	128,5	360,0	809,4	1 193,5	167,6
2002	M	1 757	3 678	3 766	3 809	1 369	14 379	50,9	502,5	899,7	1 354,6	1 697,4	289,6
	Ž	306	876	1 670	3 497	2 255	8 604	9,2	113,9	332,3	782,8	1 198,8	164,3

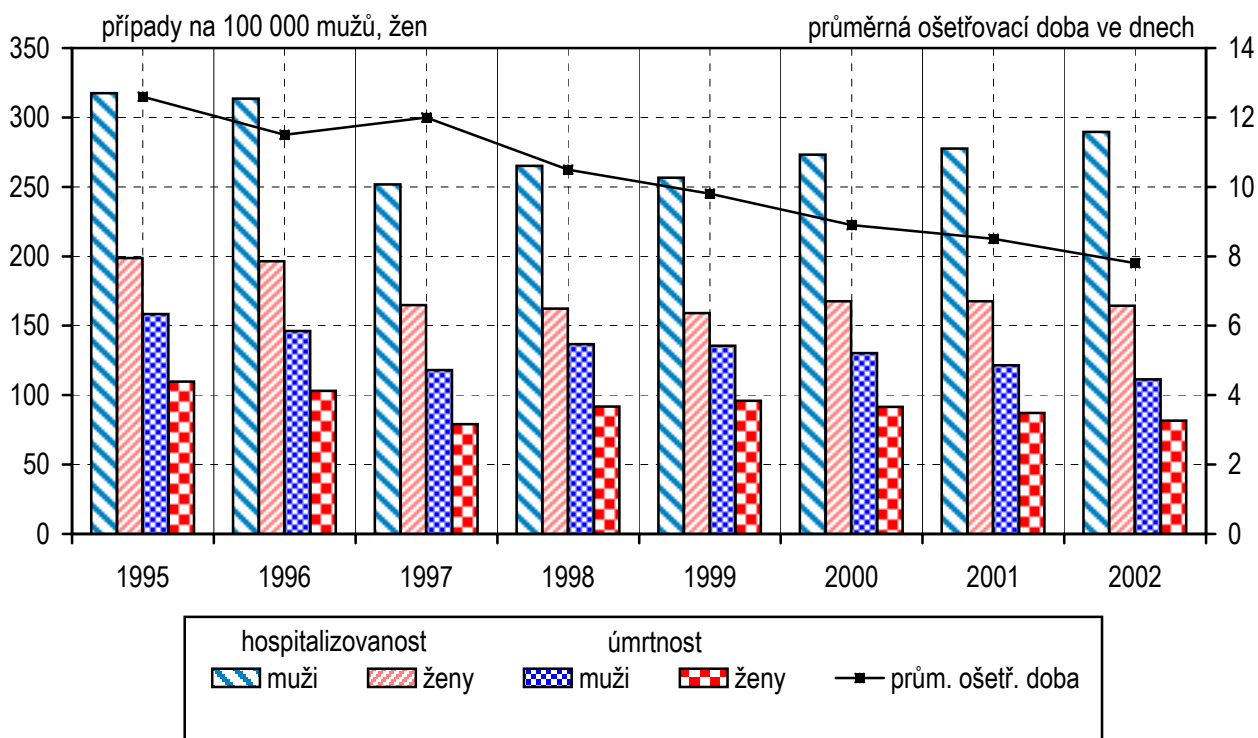
Pozn.: Specifická hospitalizovanost je počet hospitalizací na 100 000 obyvatel příslušné věkové skupiny a pohlaví.

**Počet zemřelých a specifická úmrtnost na infarkt myokardu (dg. I21 - I22)
v ČR v letech 2001 - 2002**

Rok	Pohl.	Počet zemřelých						Specifická úmrtnost					
		věková skupina					celkem	věková skupina					celkem
		0 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 +		0 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 +	
2001	M	333	993	1 435	2 169	1 144	6 074	9,5	140,6	348,8	773,0	1 530,7	121,6
	Ž	54	242	598	1 836	1 861	4 591	1,6	32,6	119,7	404,6	1 063,3	87,1
2002	M	327	877	1 312	1 936	1 076	5 528	9,5	119,8	313,4	688,5	1 334,1	111,3
	Ž	53	207	515	1 641	1 863	4 279	1,6	26,9	102,5	367,3	990,4	81,7

Pozn.: Data o zemřelých poskytl ČSÚ. Specifická úmrtnost je počet zemřelých na 100 000 obyvatel příslušné věkové skupiny a pohlaví.

Vývoj specifické hospitalizovanosti a úmrtnosti a průměrné ošetrovací doby na infarkt myokardu v letech 1995 - 2002



Specifická hospitalizovanost na infarkt myokardu v letech 2001 - 2002

