

Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatálně diagnostikovaných v ČR v roce 2008 a 2009

(stav k 15.3.2010)

Zdroj: Ústav zdravotnických informací a statistiky

MUDr. Antonín Šípek, CSc

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY

Spolupracující centrum
mezinárodní organizace
ICBDSR



International Clearinghouse for
Birth Defects Surveillance & Research

Spolupracující centrum
mezinárodní organizace
EUROCAT



NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	1	-	1	2	-	1	2	-	3
Q02	mikrocefalie	4	2	6	2	14	2	4	-	1	7
Q03	vrozený hydrocefalus	5	4	7	10	26	2	5	1	1	9
Q05	spina bifida	1	3	1	5	10	4	3	-	3	10
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	5	3	3	11	1	4	1	-	6
Q17.2	microtia	1	1	1	1	4	1	2	1	1	5
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	10	18	8	4	40	5	1	1	2	9
Q21.3	Falotova tetralogie	9	4	15	9	37	4	6	5	2	17
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	5	5	2	4	16	1	-	1	1	3
Q25.1	koarktace aorty	12	11	15	10	48	5	5	4	-	14
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	6	3	3	5	17	2	-	-	1	3
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	2	3	3	2	10	1	1	1	-	3
Q35	rozštěp patra	25	23	34	28	110	24	20	14	15	73
Q36	rozštěp rtu	12	7	15	23	57	11	7	11	6	35
Q37	rozštěp rtu a patra	20	17	14	19	70	18	9	10	12	49
Q39	vrozené vady jícnu	4	13	9	18	44	6	6	11	4	27
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	9	9	5	14	37	6	8	4	5	23
Q42.0-3	anorektální atrézie	20	13	13	15	61	8	7	19	8	42
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	2	3	2	-	7	1	1	-	1	3
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	2	-	1	-	3
Q54	hypospadie	87	101	92	105	385	72	68	72	63	275
Q60.0-2	agenze ledvin	25	14	15	24	78	13	17	10	22	62
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	6	8	7	3	24	1	-	1	2	4
Q61	cystická nemoc ledvin	18	23	17	12	70	17	18	9	11	55
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	25	32	29	26	112	19	24	15	11	69
Q69	polydaktylie	57	47	48	40	192	39	27	46	36	148
Q70	syndaktylie	48	36	46	54	184	29	28	44	28	129
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	15	8	17	23	63	12	17	15	13	57
Q77	osteochondrodysplazie	1	1	4	-	6	-	5	2	-	7
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3
Q79.0	vrozená brániční kýla	6	6	8	5	25	2	5	2	2	11
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	3	1	-	-	4
Q79.2	omfalokéla	5	2	3	4	14	-	2	1	2	5
Q79.3	gastroschíza	4	2	3	3	12	1	1	4	3	9
Q90	Downův syndrom	9	10	14	11	44	9	9	12	4	34
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	1	-	2	2	-	-	1	3
Q91.4-7	Patauův syndrom	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	4	4	8	2	1	2	3	8

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, děti, na 10 000 živě narozených

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	0,00	0,32	0,00	0,36	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q01	encefalokéla	0,00	0,32	0,00	0,36	0,17	0,00	0,33	0,63	0,00	0,25
Q02	mikrocefalie	1,39	0,65	1,88	0,71	1,17	0,71	1,32	0,00	0,00	0,59
Q03	vrozený hydrocefalus	1,74	1,30	2,19	3,57	2,17	0,71	1,65	0,31	0,00	0,76
Q05	spina bifida	0,35	0,97	0,31	1,78	0,84	1,42	0,99	0,00	0,00	0,84
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,00	1,62	0,94	1,07	0,92	0,35	1,32	0,31	0,00	0,51
Q17.2	microtia	0,35	0,32	0,31	0,36	0,33	0,35	0,66	0,31	0,00	0,42
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	3,48	5,83	2,51	1,43	3,35	1,77	0,33	0,31	0,00	0,76
Q21.3	Fallotova tetralogie	3,13	1,30	4,70	3,21	3,09	1,42	1,98	1,57	0,00	1,44
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1,74	1,62	0,63	1,43	1,34	0,35	0,00	0,31	0,00	0,25
Q25.1	koarktace aorty	4,18	3,56	4,70	3,57	4,01	1,77	1,65	1,26	0,00	1,18
Q26.2-4	anomál.napojení plíc.žil	2,09	0,97	0,94	1,78	1,42	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	0,70	0,97	0,94	0,71	0,84	0,35	0,33	0,31	0,00	0,25
Q35	rozštěp patra	8,70	7,45	10,65	9,98	9,20	8,52	6,61	4,41	0,00	6,17
Q36	rozštěp rtu	4,18	2,27	4,70	8,20	4,77	3,90	2,31	3,46	0,00	2,96
Q37	rozštěp rtu a patra	6,96	5,51	4,39	6,77	5,85	6,39	2,98	3,15	0,00	4,14
Q39	vrozené vady jícnu	1,39	4,21	2,82	6,42	3,68	2,13	1,98	3,46	0,00	2,28
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	3,13	2,92	1,57	4,99	3,09	2,13	2,64	1,26	0,00	1,94
Q42.0-3	anorektální atrézie	6,96	4,21	4,07	5,35	5,10	2,84	2,31	5,98	0,00	3,55
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	0,70	0,97	0,63	0,00	0,59	0,35	0,33	0,00	0,00	0,25
Q44.2	atrézie žlučových cest	0,00	0,32	0,00	0,00	0,08	0,71	0,00	0,31	0,00	0,25
Q54	hypospadiie	30,27	32,72	28,83	37,44	32,20	25,55	22,48	22,67	0,00	23,24
Q60.0-2	ageneze ledvin	8,70	4,54	4,70	8,56	6,52	4,61	5,62	3,15	0,00	5,24
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	2,09	2,59	2,19	1,07	2,01	0,35	0,00	0,31	0,00	0,34
Q61	cystická nemoc ledvin	6,26	7,45	5,33	4,28	5,85	6,03	5,95	2,83	0,00	4,65
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	8,70	10,37	9,09	9,27	9,37	6,74	7,93	4,72	0,00	5,83
Q69	polydaktylie	19,84	15,22	15,04	14,26	16,06	13,84	8,93	14,48	0,00	12,51
Q70	syndaktylie	16,70	11,66	14,41	19,25	15,39	10,29	9,26	13,85	0,00	10,90
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	5,22	2,59	5,33	8,20	5,27	4,26	5,62	4,72	0,00	4,82
Q77	osteochondrodysplazie	0,35	0,32	1,25	0,00	0,50	0,00	1,65	0,63	0,00	0,59
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25
Q79.0	vrozená brániční kýla	2,09	1,94	2,51	1,78	2,09	0,71	1,65	0,63	0,00	0,93
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	0,35	0,00	0,00	0,00	0,08	1,06	0,33	0,00	0,00	0,34
Q79.2	omfalokéla	1,74	0,65	0,94	1,43	1,17	0,00	0,66	0,31	0,00	0,42
Q79.3	gastroschíza	1,39	0,65	0,94	1,07	1,00	0,35	0,33	1,26	0,00	0,76
Q90	Downův syndrom	3,13	3,24	4,39	3,92	3,68	3,19	2,98	3,78	0,00	2,87
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	0,00	0,32	0,31	0,00	0,17	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25
Q91.4-7	Patauův syndrom	1,04	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q96	Turnerův syndrom	0,00	0,00	1,25	1,43	0,67	0,71	0,33	0,63	0,00	0,68

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	6	2	1	3	12	4	1	3	2	10
Q01	encefalokéla	4	2	1	1	8	2	3	1	-	6
Q02	mikrocefalie	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	4	7	4	7	22	3	-	2	2	7
Q05	spina bifida	7	6	4	5	22	2	2	3	1	8
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	3	1	-	1	5	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	2	-	-	-	2	-	-	1	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	5	2	3	2	12	4	2	-	2	8
Q25.1	koarktace aorty	3	1	2	-	6	2	1	-	-	3
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	1	1	2	-	1	1	4
Q35	rozštěp patra	3	1	1	-	5	-	-	-	1	1
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	3	7	2	1	13	-	1	1	1	3
Q39	vrozené vady jícnu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	3	-	1	4	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	4	3	-	2	9	-	1	1	1	3
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	4	-	6	13	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	4	2	2	9	1	-	2	1	4
Q69	polydaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	2	-	-	3	2	-	1	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	1	1	6	9	2	2	-	3	7
Q77	osteochondrodysplazie	1	3	-	1	5	1	-	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	1	1	2	-	4	-	2	-	-	2
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	1	-	1	3	1	1	2	-	4
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1
Q79.2	omfalokéla	-	2	4	2	8	-	1	-	2	3
Q79.3	gastroschíza	4	5	3	-	12	-	1	2	3	6
Q90	Downův syndrom	33	30	31	35	129	13	14	5	11	43
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	5	6	4	7	22	5	6	4	2	17
Q91.4-7	Patauův syndrom	2	3	1	3	9	1	1	2	2	6
Q96	Turnerův syndrom	4	10	4	2	20	1	1	3	2	7

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, plody, na 10 000 živě narozených

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	2,09	0,65	0,31	1,07	1,00	1,42	0,33	0,94	0,00	0,84
Q01	encefalokéla	1,39	0,65	0,31	0,36	0,67	0,71	0,99	0,31	0,00	0,51
Q02	mikrocefalie	0,00	0,00	0,00	0,36	0,08	0,00	0,33	0,00	0,00	0,08
Q03	vrozený hydrocefalus	1,39	2,27	1,25	2,50	1,84	1,06	0,00	0,63	0,00	0,59
Q05	spina bifida	2,44	1,94	1,25	1,78	1,84	0,71	0,66	0,94	0,00	0,68
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,35	0,32	0,00	0,36	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q17.2	microtia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1,04	0,32	0,00	0,36	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q21.3	Fallotova tetralogie	0,70	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,31	0,00	0,08
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1,74	0,65	0,94	0,71	1,00	1,42	0,66	0,00	0,00	0,68
Q25.1	koarktace aorty	1,04	0,32	0,63	0,00	0,50	0,71	0,33	0,00	0,00	0,25
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	0,00	0,00	0,00	0,36	0,08	0,71	0,00	0,31	0,00	0,34
Q35	rozštěp patra	1,04	0,32	0,31	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
Q36	rozštěp rtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q37	rozštěp rtu a patra	1,04	2,27	0,63	0,36	1,09	0,00	0,33	0,31	0,00	0,25
Q39	vrozené vady jícnu	0,35	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	0,00	0,97	0,00	0,36	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q42.0-3	anorektální atrézie	0,00	0,32	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q44.2	atrézie žlučových cest	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q54	hypospadiie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q60.0-2	ageneze ledvin	1,39	0,97	0,00	0,71	0,75	0,00	0,33	0,31	0,00	0,25
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	0,00	0,00	0,00	0,36	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q61	cystická nemoc ledvin	1,04	1,30	0,00	2,14	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	0,35	1,30	0,63	0,71	0,75	0,35	0,00	0,63	0,00	0,34
Q69	polydaktylie	0,35	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q70	syndaktylie	0,35	0,65	0,00	0,00	0,25	0,71	0,00	0,31	0,00	0,25
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	0,35	0,32	0,31	2,14	0,75	0,71	0,66	0,00	0,00	0,59
Q77	osteochondrodysplazie	0,35	0,97	0,00	0,36	0,42	0,35	0,00	0,00	0,00	0,08
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,35	0,32	0,63	0,00	0,33	0,00	0,66	0,00	0,00	0,17
Q79.0	vrozená brániční kýla	0,35	0,32	0,00	0,36	0,25	0,35	0,33	0,63	0,00	0,34
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	0,00	0,32	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,31	0,00	0,08
Q79.2	omfalokéla	0,00	0,65	1,25	0,71	0,67	0,00	0,33	0,00	0,00	0,25
Q79.3	gastroschíza	1,39	1,62	0,94	0,00	1,00	0,00	0,33	0,63	0,00	0,51
Q90	Downův syndrom	11,48	9,72	9,71	12,48	10,79	4,61	4,63	1,57	0,00	3,63
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1,74	1,94	1,25	2,50	1,84	1,77	1,98	1,26	0,00	1,44
Q91.4-7	Patauův syndrom	0,70	0,97	0,31	1,07	0,75	0,35	0,33	0,63	0,00	0,51
Q96	Turnerův syndrom	1,39	3,24	1,25	0,71	1,67	0,35	0,33	0,94	0,00	0,59

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, chlapci, absolutní počty

MKN - X	Diagnóza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q02	mikrocefalie	1	1	1	1	4	-	3	-	-	3
Q03	vrozený hydrocefalus	1	2	3	8	14	1	2	-	-	3
Q05	spina bifida	1	2	-	1	4	1	1	-	1	3
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	3	1	2	6	-	2	-	-	2
Q17.2	microtia	1	-	-	1	2	1	-	1	1	3
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	5	14	6	1	26	5	1	1	2	9
Q21.3	Falotova tetralogie	2	3	8	6	19	2	4	1	2	9
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	3	-	2	6	1	-	1	1	3
Q25.1	koarktace aorty	5	6	6	7	24	4	3	3	-	10
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	4	2	2	2	10	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	1	2	2	6	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	14	9	20	16	59	14	12	5	10	41
Q36	rozštěp rtu	5	5	10	14	34	5	6	10	4	25
Q37	rozštěp rtu a patra	11	15	8	13	47	15	7	6	8	36
Q39	vrozené vady jícnu	4	6	2	10	22	5	1	7	2	15
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	6	6	2	5	19	4	5	3	3	15
Q42.0-3	anorektální atrézie	17	8	10	7	42	1	1	14	5	21
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	3	2	-	6	-	1	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Q54	hypospadie	87	101	92	105	385	72	68	72	63	275
Q60.0-2	agenze ledvin	18	9	10	16	53	8	7	7	14	36
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	4	6	3	3	16	1	-	1	1	3
Q61	cystická nemoc ledvin	14	8	10	5	37	4	9	6	7	26
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	19	20	22	17	78	10	17	11	7	45
Q69	polydaktylie	33	30	34	18	115	20	16	31	23	90
Q70	syndaktylie	31	27	34	35	127	18	20	28	22	88
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	11	5	6	13	35	10	12	9	6	37
Q77	osteochondrodysplazie	1	1	3	-	5	-	2	1	-	3
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3
Q79.0	vrozená brániční kýla	4	3	3	4	14	1	4	1	2	8
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3
Q79.2	omfalokéla	3	1	1	3	8	-	2	1	1	4
Q79.3	gastroschíza	3	2	3	2	10	1	1	3	2	7
Q90	Downův syndrom	2	5	9	6	22	3	1	3	3	10
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v ČR, rok 2008 a 2009, dívky, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	1	1	-	-	2	-	2
Q02	mikrocefalie	3	1	5	1	10	2	1	-	1	4
Q03	vrozený hydrocefalus	4	2	4	2	12	1	3	1	1	6
Q05	spina bifida	-	1	1	4	6	3	2	-	2	7
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	2	2	1	5	1	2	1	-	4
Q17.2	microtia	-	1	1	-	2	-	2	-	-	2
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	5	4	2	3	14	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	7	1	7	3	18	2	2	4	-	8
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	4	2	2	2	10	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	7	5	9	3	24	1	2	1	-	4
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	1	1	3	7	1	-	-	1	2
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	2	1	-	4	-	1	1	-	2
Q35	rozštěp patra	11	14	14	12	51	10	8	9	5	32
Q36	rozštěp rtu	7	2	5	9	23	6	1	1	2	10
Q37	rozštěp rtu a patra	9	2	6	6	23	3	2	4	4	13
Q39	vrozené vady jícnu	-	7	7	8	22	1	5	4	2	12
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	3	3	3	9	18	2	3	1	2	8
Q42.0-3	anorektální atrézie	3	5	3	8	19	7	6	5	3	21
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	-	-	-	1	1	-	-	1	2
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	7	5	5	8	25	5	10	3	8	26
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	2	2	4	-	8	-	-	-	1	1
Q61	cystická nemoc ledvin	4	15	7	7	33	13	9	3	4	29
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	6	12	7	9	34	9	7	4	4	24
Q69	polydaktylie	24	17	14	22	77	19	11	15	13	58
Q70	syndaktylie	17	9	12	19	57	11	8	16	6	41
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	4	3	11	10	28	2	5	6	7	20
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	1	-	1	-	3	1	-	4
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	2	3	5	1	11	1	1	1	-	3
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q79.2	omfalokéla	2	1	2	1	6	-	-	-	1	1
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	1	2	-	-	1	1	2
Q90	Downův syndrom	7	5	5	5	22	6	8	9	1	24
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	1	-	2	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	4	4	8	2	1	2	3	8

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Praze, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	3	-	4	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	1	-	-	2	3	-	1	-	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	-	-	2	1	-	-	-	1
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	1	1	3	2	1	-	6
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	3	1	4	-	-	1	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	4	-	-	2	6	-	-	1	2	3
Q36	rozštěp rtu	1	-	1	1	3	1	-	3	-	4
Q37	rozštěp rtu a patra	1	4	-	2	7	3	-	3	1	7
Q39	vrozené vady jícnu	-	1	1	4	6	2	-	1	-	3
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	2	-	5	9	3	2	-	-	5
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	-	-	2	4	-	1	1	1	3
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	13	4	7	24	48	9	5	7	12	33
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	1	3	5	3	2	1	2	8
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	1	-	3	6	-	5	1	1	7
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	2	3	6	2	5	2	2	11
Q69	polydaktylie	7	5	6	4	22	3	4	4	11	22
Q70	syndaktylie	2	1	5	8	16	5	4	9	-	18
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	2	3	5	3	1	1	2	7
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	2	-	-	-	2	-	2	1	-	3
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	1	2	1	4	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	2	-	2	1	-	1	1	3
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Praze, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady ve Středočeském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	1	-	-	2	-	2	-	-	2
Q05	spina bifida	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
Q17.2	microtia	-	1	1	-	2	-	-	1	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	2	2	-	6	1	-	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	4	1	4	4	13	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	3	2	2	2	9	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	1	2	1	6	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	3	3	1	8	2	2	2	-	6
Q36	rozštěp rtu	1	3	2	-	6	1	2	-	1	4
Q37	rozštěp rtu a patra	-	2	3	4	9	2	1	1	-	4
Q39	vrozené vady jícnu	1	3	3	3	10	2	2	-	-	4
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	3	-	4	-	1	-	1	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	3	3	7	3	-	-	1	4
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	7	15	6	25	53	9	9	14	8	40
Q60.0-2	agenze ledvin	3	2	2	2	9	1	1	-	2	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	1	-	2	5	2	3	4	2	11
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	2	1	6	9	1	2	-	1	4
Q69	polydaktylie	3	10	4	8	25	3	4	5	3	15
Q70	syndaktylie	7	3	8	8	26	2	5	7	4	18
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	2	3	5	2	1	3	-	6
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	2	-	2	-	2	-	-	2
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	2	3	-	-	-	1	1
Q90	Downův syndrom	3	1	2	1	7	3	1	-	-	4
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady ve Středočeském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Jihočeském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	1	2	4	-	2	2	1	5
Q36	rozštěp rtu	-	1	1	4	6	1	-	-	1	2
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	2	2	3	2	-	-	5
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	-	1	8	14	4	2	3	4	13
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	1	-	3	4	2	4	-	2	8
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	1	-	2	5	2	-	-	1	3
Q69	polydaktylie	6	1	1	3	11	3	1	3	2	9
Q70	syndaktylie	1	1	2	6	10	3	3	2	2	10
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	3	3	1	1	3	-	5
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Jihočeském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	2	1	4	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	2	2	5	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	2	3	5	11	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Plzeňském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q02	mikrocefalie	1	-	-	1	2	1	1	-	-	2
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	3	3	-	1	-	-	1
Q05	spina bifida	-	1	-	1	2	-	-	-	2	2
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	2	-	-	-	2	1	-	-	1	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	1	1	5	8	1	1	1	1	4
Q36	rozštěp rtu	2	1	1	1	5	-	-	1	-	1
Q37	rozštěp rtu a patra	2	-	1	-	3	1	-	1	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	2	2	4	-	1	1	-	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	2	2	-	-	3	-	3
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	1	1	2	-	-	-	1	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q54	hypospadie	1	4	4	2	11	4	4	5	6	19
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	-	-	-	1	-	3	-	2	5
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	1	1	3	2	2	2	1	7
Q69	polydaktylie	-	-	1	1	2	-	3	5	3	11
Q70	syndaktylie	3	2	-	2	7	1	4	2	4	11
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	2	-	4	6
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q79.2	omfalokéla	-	1	2	-	3	-	1	-	-	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q90	Downův syndrom	-	1	1	-	2	-	1	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Plzeňském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	1	1	1	1	-	-	2
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q90	Downův syndrom	3	-	2	2	7	1	5	-	1	7
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Karlovarském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnóza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	1	1	2	-	-	-	1	1
Q36	rozštěp rtu	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	1	1	-	3	-	-	-	1	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	1	-	1	-	-	1	1	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	1	1	2	3	7	1	2	1	3	7
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	1	-	3	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	2	-	3	-	-	-	2	2
Q69	polydaktylie	2	-	-	1	3	4	-	1	2	7
Q70	syndaktylie	2	2	1	1	6	2	2	-	1	5
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	2	1	-	4	-	-	2	-	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Karlovarském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	2	-	-	-	2	-	-	1	-	1
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	4	1	-	2	7	1	-	-	1	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Ústeckém kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	1	-	-	1	-	2	-	-	2
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	-	-	1	-	2	1	-	3
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	2	1	1	4	1	1	-	-	2
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	3	-	1	3	7	2	2	1	1	6
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	1	1	-	1	3
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	3	4	2	1	-	2	5
Q39	vrozené vady jícnu	-	2	-	-	2	-	-	1	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	4	1	-	5	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	2	2	1	7	-	-	4	-	4
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	7	4	6	21	9	5	3	5	22
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	2	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	3	1	1	5	-	1	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	1	2	4	4	2	3	-	9
Q69	polydaktylie	5	5	3	3	16	-	2	3	-	5
Q70	syndaktylie	4	1	2	7	14	2	-	-	3	5
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	1	1	3	1	1	2	2	6
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Ústeckém kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteocondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteocondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatálně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Libereckém kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	2	-	1	3	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	1	1	2	4	1	2	-	1	4
Q36	rozštěp rtu	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q37	rozštěp rtu a patra	2	-	1	-	3	1	1	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	2	2	3	7
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	6	1	2	12	4	2	7	5	18
Q60.0-2	agenze ledvin	2	-	-	1	3	1	2	-	1	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	-	-	2	-	-	1	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	5	2	-	-	7	2	1	-	-	3
Q69	polydaktylie	2	1	-	1	4	5	-	1	1	7
Q70	syndaktylie	2	-	1	1	4	-	-	-	2	2
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q90	Downův syndrom	1	-	-	1	2	-	-	1	1	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Libereckém kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Královéhradeckém kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	4	1	1	6	-	1	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	-	-	-	2	2	-	1	1	-	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	-	1	2	1	-	-	3
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	2	2	-	-	-	1	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	3	3	-	6	1	1	1	-	3
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	3	3	2	-	1	-	3
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	-	1	-	1	-	3	4
Q39	vrozené vady jícnu	-	3	-	1	4	-	2	4	1	7
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	2	2	-	-	3	1	4
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	6	1	4	15	3	3	2	2	10
Q60.0-2	agenze ledvin	4	2	1	-	7	-	1	1	2	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	2	2	1	6	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	2	1	3	-	1	1	-	2
Q69	polydaktylie	6	3	1	-	10	1	1	6	1	9
Q70	syndaktylie	1	1	-	1	3	1	4	3	3	11
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	1	-	4	7	-	1	-	1	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1
Q90	Downův syndrom	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Královéhradeckém kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q05	spina bifida	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1
Q90	Downův syndrom	5	2	2	3	12	2	1	-	1	4
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	-	1	-	2	-	-	2
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Q96	Turnerův syndrom	1	1	-	1	3	-	-	1	-	1

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Pardubickém kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	2	-	-	-	2	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	3	-	-	-	3	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	4	-	-	1	5	2	-	1	1	4
Q36	rozštěp rtu	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	2	1	-	4	1	-	-	1	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	1	1	-	2	-	-	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	2	1	3	-	-	2	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	6	1	8	19	8	8	5	-	21
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	-	1	-	1	2	1	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	-	1	1	-	-	1	2
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	-	1	2	2	-	-	1	3
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	3	10	-	1	14	-	2	-	-	2
Q69	polydaktylie	5	-	2	-	7	3	1	-	4	8
Q70	syndaktylie	3	3	1	2	9	4	2	2	2	10
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	5	-	-	-	5	-	-	2	-	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	2	1	3	-	-	1	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	2	-	-	-	2	-	-	1	1	2
Q90	Downův syndrom	-	-	-	3	3	1	-	1	-	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Pardubickém kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	2	3	5	2	-	-	2	4
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	1	3	1	-	5	1	-	-	1	2

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v kraji Vysočina, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	1	-	2	3	2	-	-	1	3
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	3	3	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	-	-	-	2	-	1	1	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	4	3	1	13	1	4	2	2	9
Q60.0-2	ageneze ledvin	2	-	1	-	3	-	-	-	2	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	1	-	1	3	2	3	-	-	5
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	2	-	3	6	1	2	-	2	5
Q69	polydaktylie	-	1	-	2	3	3	3	1	-	7
Q70	syndaktylie	-	1	-	3	4	-	1	4	3	8
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	-	-	1	-	1	-	1	2
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-

MUDr. Antonín Šípek, CSc.
NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v kraji Vysočina, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	3	2	-	2	7	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	2	1	1	4	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Jihomoravském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	1	1	1	1	-	1	3
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	2	-	-	3	1	-	-	-	1
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q35	rozštěp patra	1	2	2	1	6	3	3	2	1	9
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	2	2	1	-	1	1	3
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	3	-	4	1	-	1	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	1	-	2	4	7	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	-	1	1	4	-	1	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	3	2	-	3	8	2	-	-	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	4	7	8	24	6	3	3	1	13
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	1	2	-	1	-	1	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	2	5	5	1	13	-	-	1	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	2	2	5	1	2	1	1	5
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	2	4	3	10	1	1	2	-	4
Q69	polydaktylie	4	13	3	8	28	4	-	8	3	15
Q70	syndaktylie	4	4	6	6	20	3	-	9	-	12
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	4	3	8	-	3	1	1	5
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	2	-	-	2	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	1	-	1	2	1	1	-	1	3
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	1	-	1	2	-	-	-	2

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Jihomoravském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	2	3	3	1	9	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	-	1	-	2	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	-	1	3	1	-	-	1	2
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q35	rozštěp patra	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	1	-	2	-	-	1	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	3	1	-	4	-	-	-	1	1
Q90	Downův syndrom	9	10	6	8	33	-	1	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	6	2	2	12	-	-	1	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	1	1	3	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Olomouckém kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	2	2	4	-	-	-	1	1
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	1	1	-	2	1	-	-	1	2
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	1	2	-	-	1	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	1	1	-	3	2	2	1	-	5
Q36	rozštěp rtu	-	-	1	2	3	-	1	1	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	2	-	-	2	4	-	-	-	1	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	4	3	3	13	3	4	4	4	15
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	3	3	2	1	1	3	7
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	3	-	-	1	4
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	3	5	-	9	2	3	2	-	7
Q69	polydaktylie	2	2	2	4	10	2	3	1	1	7
Q70	syndaktylie	3	2	-	3	8	-	1	-	-	1
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	3	3	3	-	-	1	4
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Q79.3	gastroschíza	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	1	-	1	2	-	-	1	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Olomouckém kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	1	-	-	2	1	-	1	1	3
Q05	spina bifida	1	-	-	3	4	-	-	-	1	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	-	-	2	-	-	-	1	1
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	2	1	-	3	1	-	1	-	2
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Q79.3	gastroschíza	1	1	-	-	2	-	1	1	-	2
Q90	Downův syndrom	-	2	1	2	5	3	-	3	1	7
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady ve Zlínském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	1	-	-	-	1	-	1	-	1	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	-	2	3	-	-	1	2	3
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	2	2	2	1	1	-	4
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	3	4	2	-	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q54	hypospadie	5	2	-	4	11	3	2	3	5	13
Q60.0-2	ageneze ledvin	2	-	-	2	4	1	-	2	1	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	4	1	-	1	6	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	2	-	2	5	1	1	-	-	2
Q69	polydaktylie	3	-	-	3	6	5	1	7	2	15
Q70	syndaktylie	5	-	-	1	6	1	2	2	2	7
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	-	1	2	1	2	-	-	3
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	1	-	1	3	1	1	1	-	3
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady ve Zlínském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	1	-	2	3	1	1	1	2	5
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	1	1	-	3
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Moravskoslezském kraji, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	3	3	-	1	1	-	2
Q05	spina bifida	1	-	-	3	4	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	2	2	1	6	-	-	-	1	1
Q21.3	Falotova tetralogie	1	-	2	1	4	-	-	2	-	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	2	-	-	2	-	-	1	1	2
Q25.1	koarktace aorty	1	1	1	1	4	1	2	1	-	4
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	2	-	-	1	3	-	1	-	-	1
Q35	rozštěp patra	2	5	5	6	18	8	5	1	3	17
Q36	rozštěp rtu	2	-	-	6	8	1	1	3	1	6
Q37	rozštěp rtu a patra	2	1	2	2	7	2	3	2	3	10
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	1	1	1	1	-	1	3
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	-	-	-	2	2	-	1	2	5
Q42.0-3	anorektální atrézie	6	2	3	1	12	2	2	1	1	6
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q54	hypospadie	13	11	9	6	39	6	14	10	6	36
Q60.0-2	ageneze ledvin	2	2	4	8	16	3	3	1	4	11
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q61	cystická nemoc ledvin	1	5	2	-	8	3	1	-	2	6
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	3	3	1	2	9	1	2	2	2	7
Q69	polydaktylie	4	2	4	1	11	2	4	1	3	10
Q70	syndaktylie	4	3	3	4	14	5	-	4	2	11
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	1	2	1	4	1	5	1	2	9
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	1	1	3	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	3	-	-	-	3
Q79.2	omfalokéla	2	-	-	1	3	-	-	1	-	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2
Q90	Downův syndrom	1	3	-	2	6	1	3	4	1	9
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady v Moravskoslezském kraji, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	1	-	-	1	2	-	2	1	5
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	4	4	2	-	-	-	2
Q05	spina bifida	1	2	-	1	4	1	2	1	-	4
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	2	-	-	-	2	2	1	-	-	3
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	-	1	1	1	-	-	2
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	1	-	-	1	2	-	1	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	4	4	-	1	-	3	4
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Q90	Downův syndrom	4	3	2	5	14	3	6	1	3	13
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	2	3	2	2	1	1	6
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	2	-	1	4	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady – neudáno, cizinci, rok 2008 a 2009, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	4	1	-	7	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	1	-	9	-	10	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	3	2	5	-	10	-	1	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	6	6	15	-	27	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	4	2	6	-	12	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	5	7	2	-	14	-	-	1	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	2	4	-	-	6	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	2	-	-	3	-	1	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	5	5	2	1	13	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	14	27	43	1	85	2	1	3	-	6
Q60.0-2	agenze ledvin	5	6	6	1	18	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	3	1	1	6	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	6	3	9	-	18	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	5	4	10	-	19	-	-	1	-	1
Q69	polydaktylie	8	4	21	1	34	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	7	12	17	1	37	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	4	3	5	-	12	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	2	2	-	5	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	2	8	1	11	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-

NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR
Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných
v roce 2008 a 2009 v ČR

Vrozené vady – neudáno, cizinci, rok 2008 a 2009, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	3	7	13	-	23	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	2	-	1	-	3	-	-	-	-	-