

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

(stav k 15.5.2009)

**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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	3	-	2	-	5	2	1	-	-	3
Q03	vrozený hydrocefalus	4	1	2	3	10	2	-	-	-	2
Q05	spina bifida	1	-	-	2	3	3	-	-	-	3
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	3	3	3	9	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	4	9	3	2	18	2	-	-	-	2
Q21.3	Falotova tetralogie	3	2	8	7	20	2	-	-	-	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	3	2	-	2	7	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	4	5	6	6	21	4	-	-	-	4
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	-	1	2	5	2	-	-	-	2
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	2	-	2	5	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	21	17	21	16	75	17	1	-	-	18
Q36	rozštěp rtu	9	6	7	10	32	5	-	-	-	5
Q37	rozštěp rtu a patra	13	14	9	7	43	10	1	-	-	11
Q39	vrozené vady jícnu	2	9	2	8	21	3	-	-	-	3
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	7	7	1	5	20	3	-	-	-	3
Q42.0-3	anorektální atrézie	12	9	8	5	34	6	-	-	-	6
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	2	-	-	-	2
Q54	hypospadie	67	77	77	67	288	54	3	-	-	57
Q60.0-2	ageneze ledvin	21	9	11	13	54	10	-	-	-	10
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	2	3	1	1	7	1	-	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	14	14	11	7	46	12	-	-	-	12
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	14	14	15	12	55	12	-	-	-	12
Q69	polydaktylie	49	37	42	26	154	31	1	-	-	32
Q70	syndaktylie	39	29	40	34	142	18	2	-	-	20
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	12	5	11	13	41	7	-	-	-	7
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	3	-	4	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	5	4	4	5	18	2	-	-	-	2
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	3	-	-	-	3
Q79.2	omfalokéla	4	2	2	2	10	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	2	1	2	-	5	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	6	8	13	8	35	8	-	-	-	8
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	-	-	1	2	-	-	-	2
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	3	2	5	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 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q01	encefalokéla	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	mikrocefalie	1,04	0,00	0,63	0,00	1,78	0,72	0,00	0,00	0,00	1,07
Q03	vrozený hydrocefalus	1,39	0,32	0,63	1,07	3,57	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q05	spina bifida	0,35	0,00	0,00	0,71	1,07	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,00	0,97	0,94	1,07	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q17.2	microtia	0,35	0,00	0,00	0,36	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1,39	2,92	0,94	0,71	6,42	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q21.3	Fallotova tetralogie	1,04	0,65	2,51	2,50	7,13	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1,04	0,65	0,00	0,71	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q25.1	koarktace aorty	1,39	1,62	1,88	2,14	7,49	1,43	0,00	0,00	0,00	1,43
Q26.2-4	anomál.napojení plíc.žil	0,70	0,00	0,31	0,71	1,78	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plíc	0,35	0,65	0,00	0,71	1,78	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q35	rozštěp patra	7,31	5,51	6,58	5,70	26,74	6,08	0,00	0,00	0,00	6,44
Q36	rozštěp rtu	3,13	1,94	2,19	3,57	11,41	1,79	0,00	0,00	0,00	1,79
Q37	rozštěp rtu a patra	4,52	4,54	2,82	2,50	15,33	3,58	0,00	0,00	0,00	3,93
Q39	vrozené vady jícnu	0,70	2,92	0,63	2,85	7,49	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2,44	2,27	0,31	1,78	7,13	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q42.0-3	anorektální atrézie	4,18	2,92	2,51	1,78	12,12	2,15	0,00	0,00	0,00	2,15
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	0,00	0,00	0,31	0,00	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q44.2	atrézie žlučových cest	0,00	0,32	0,00	0,00	0,36	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q54	hypospadiie	23,31	24,94	24,13	23,89	102,68	19,31	0,00	0,00	0,00	20,38
Q60.0-2	ageneze ledvin	7,31	2,92	3,45	4,64	19,25	3,58	0,00	0,00	0,00	3,58
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	0,70	0,97	0,31	0,36	2,50	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q61	cystická nemoc ledvin	4,87	4,54	3,45	2,50	16,40	4,29	0,00	0,00	0,00	4,29
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	4,87	4,54	4,70	4,28	19,61	4,29	0,00	0,00	0,00	4,29
Q69	polydaktylie	17,05	11,99	13,16	9,27	54,91	11,09	0,00	0,00	0,00	11,44
Q70	syndaktylie	13,57	9,39	12,53	12,12	50,63	6,44	0,00	0,00	0,00	7,15
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	4,18	1,62	3,45	4,64	14,62	2,50	0,00	0,00	0,00	2,50
Q77	osteochondrodysplazie	0,35	0,00	0,94	0,00	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q79.0	vrozená brániční kýla	1,74	1,30	1,25	1,78	6,42	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	0,35	0,00	0,00	0,00	0,36	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q79.2	omfalokéla	1,39	0,65	0,63	0,71	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.3	gastroschíza	0,70	0,32	0,63	0,00	1,78	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q90	Downův syndrom	2,09	2,59	4,07	2,85	12,48	2,86	0,00	0,00	0,00	2,86
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	0,00	0,32	0,00	0,00	0,36	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q91.4-7	Patauův syndrom	0,35	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q96	Turnerův syndrom	0,00	0,00	0,94	0,71	1,78	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36

**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	Diagnóza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	6	2	1	3	12	2	-	-	-	2
Q01	encefalokéla	4	2	1	1	8	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	4	7	4	7	22	3	-	-	-	3
Q05	spina bifida	6	6	4	5	21	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	5	2	3	2	12	3	-	-	-	3
Q25.1	koarktace aorty	1	1	2	-	4	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	3	1	1	-	5	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	3	6	2	1	12	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	4	-	5	12	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	4	2	2	9	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	1	1	5	8	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	1	3	-	1	5	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	1	1	2	-	4	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	2	4	2	8	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	4	5	3	-	12	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	33	30	30	35	128	8	-	-	-	8
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	4	6	4	7	21	2	-	-	-	2
Q91.4-7	Patauův syndrom	2	3	1	3	9	1	-	-	-	1
Q96	Turnerův syndrom	4	10	4	2	20	-	-	-	-	-

**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	4,28	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q01	encefalokéla	1,39	0,65	0,31	0,36	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	mikrocefalie	0,00	0,00	0,00	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q03	vrozený hydrocefalus	1,39	2,27	1,25	2,50	7,84	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q05	spina bifida	2,09	1,94	1,25	1,78	7,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,35	0,32	0,00	0,36	1,07	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	0,00	0,00	0,00	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q21.3	Fallotova tetralogie	0,70	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1,74	0,65	0,94	0,71	4,28	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Q25.1	koarktace aorty	0,35	0,32	0,63	0,00	1,43	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
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	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q35	rozštěp patra	1,04	0,32	0,31	0,00	1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	1,94	0,63	0,36	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q39	vrozené vady jícnu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q42.0-3	anorektální atrézie	0,00	0,32	0,00	0,00	0,36	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	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	0,00	0,00	0,00	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q61	cystická nemoc ledvin	1,04	1,30	0,00	1,78	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	0,35	1,30	0,63	0,71	3,21	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q69	polydaktylie	0,35	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q70	syndaktylie	0,35	0,65	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	0,35	0,32	0,31	1,78	2,85	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q77	osteochondrodysplazie	0,35	0,97	0,00	0,36	1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,35	0,32	0,63	0,00	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.0	vrozená brániční kýla	0,35	0,32	0,00	0,36	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	0,00	0,32	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.2	omfalokéla	0,00	0,65	1,25	0,71	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.3	gastroschíza	1,39	1,62	0,94	0,00	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q90	Downův syndrom	11,48	9,72	9,40	12,48	45,64	2,86	0,00	0,00	0,00	2,86
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1,39	1,94	1,25	2,50	7,49	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Q91.4-7	Patauův syndrom	0,70	0,97	0,31	1,07	3,21	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Q96	Turnerův syndrom	1,39	3,24	1,25	0,71	7,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**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	Diagnoza:	2008					2009				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	1	-	1	-	2	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	1	-	1	2	4	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	1	-	-	1	2	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	2	1	2	5	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	8	2	-	12	2	-	-	-	2
Q21.3	Fallotova tetralogie	1	1	4	4	10	1	-	-	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	2	-	2	5	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	3	1	4	9	3	-	-	-	3
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	-	1	-	3	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	1	-	2	3	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	11	7	15	11	44	11	-	-	-	11
Q36	rozštěp rtu	4	4	6	6	20	3	-	-	-	3
Q37	rozštěp rtu a patra	7	13	5	6	31	9	-	-	-	9
Q39	vrozené vady jícnu	2	6	1	6	15	2	-	-	-	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	5	5	-	1	11	2	-	-	-	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	9	7	6	1	23	1	-	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Q54	hypospadie	67	77	77	67	288	54	3	-	-	57
Q60.0-2	agenze ledvin	16	6	7	9	38	8	-	-	-	8
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	2	1	1	5	1	-	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	11	5	6	2	24	3	-	-	-	3
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	10	8	10	9	37	6	-	-	-	6
Q69	polydaktylie	28	25	28	9	90	15	1	-	-	16
Q70	syndaktylie	26	21	28	25	100	13	2	-	-	15
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	9	3	6	8	26	5	-	-	-	5
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	4	2	3	4	13	1	-	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Q79.2	omfalokéla	2	1	1	2	6	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	1	2	-	4	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	2	4	9	4	19	3	-	-	-	3
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	2	-	1	-	3	2	-	-	-	2
Q03	vrozený hydrocefalus	3	1	1	1	6	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	1	1	2	-	-	-	2
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	2	1	4	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	1	1	2	6	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	2	1	4	3	10	1	-	-	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	3	2	5	2	12	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	2	2	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	10	10	6	5	31	6	1	-	-	7
Q36	rozštěp rtu	5	2	1	4	12	2	-	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	6	1	4	1	12	1	1	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	3	1	2	6	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	2	1	4	9	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	3	2	2	4	11	5	-	-	-	5
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	5	3	4	4	16	2	-	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	9	5	5	22	9	-	-	-	9
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	4	6	5	3	18	6	-	-	-	6
Q69	polydaktylie	21	12	14	17	64	16	-	-	-	16
Q70	syndaktylie	13	8	12	9	42	5	-	-	-	5
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	3	2	5	5	15	2	-	-	-	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	2	1	1	5	1	-	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q79.2	omfalokéla	2	1	1	-	4	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	4	4	4	4	16	5	-	-	-	5
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	3	2	5	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, 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	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	3	1	-	1	5	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	2	-	-	2	2	-	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	1	-	2	5	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	6	1	5	11	23	4	-	-	-	4
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	1	3	5	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	-	-	3	5	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	1	3	5	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	7	3	3	3	16	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	2	-	3	5	10	4	-	-	-	4
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	-	1	2	5	2	-	-	-	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	1	-	1	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

© 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, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q21.3	Fallotova tetralogie	2	-	-	2	4	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	3	-	1	5	2	-	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	1	1	1	4	1	-	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	1	3	-	2	6	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	1	-	2	2	-	-	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	7	11	1	15	34	7	-	-	-	7
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	1	2	4	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	2	-	-	4	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	-	2	3	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	3	5	3	5	16	3	-	-	-	3
Q70	syndaktylie	6	4	5	4	19	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	1	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	2	-	2	1	5	3	-	-	-	3
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 prenatálně 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
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	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	1	2	2	-	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	2	1	7	15	4	-	-	-	4
Q60.0-2	agenze ledvin	1	3	-	3	7	2	-	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	1	-	-	3	2	-	-	-	2
Q69	polydaktylie	6	1	-	3	10	3	-	-	-	3
Q70	syndaktylie	1	2	1	1	5	3	-	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	2	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	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	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	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	2	3	5	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	1	2	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 Plzeňském 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	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	2	2	-	2	6	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	3	2	-	-	5	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	2	2	-	-	4	1	-	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	-	4	1	2	7	4	-	-	-	4
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	-	1	2	2	-	-	-	2
Q69	polydaktylie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	6	5	-	2	13	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	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	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
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	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	2	1	1	7	1	-	-	-	1
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	1	-	-	1	2	4	-	-	-	4
Q70	syndaktylie	2	2	-	1	5	2	-	-	-	2
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	6	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
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	3	-	-	1	4	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	2	3	2	-	-	-	2
Q39	vrozené vady jícnu	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	2	-	-	4	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	6	-	4	13	6	-	-	-	6
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	4	4	3	-	11	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	2	-	1	4	7	1	-	-	-	1
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	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	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 Libereckém 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
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	-	-	1	1	2	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
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	hypospadie	2	3	1	-	6	2	1	-	-	3
Q60.0-2	ageneze ledvin	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	1	-	-	3	2	-	-	-	2
Q69	polydaktylie	2	1	-	1	4	5	-	-	-	5
Q70	syndaktylie	2	-	1	1	4	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 v Královéhradeckém 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	2	2	-	4	1	1	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	2	-	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	3	-	1	4	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	4	-	3	11	2	1	-	-	3
Q60.0-2	ageneze ledvin	4	1	-	-	5	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	1	-	3	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	5	2	1	-	8	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	1	1	-	1	3	1	2	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	1	-	1	4	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1	-	-	-	1	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteocondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteocondrodysplazie jiné	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	5	2	2	3	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	1	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	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1
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	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q35	rozštěp patra	3	-	-	1	4	2	-	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	2	-	-	3	1	-	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	4	1	6	14	8	1	-	-	9
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	-	1	2	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	3	5	-	1	9	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	4	-	2	-	6	3	1	-	-	4
Q70	syndaktylie	2	3	1	2	8	1	-	-	-	1
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	2	2	1	-	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	1	3	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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	-	1	-	1	2	2	-	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q37	rozštěp rtu a patra	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	1	2	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	3	2	1	10	1	-	-	-	1
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	1	-	1	3	1	-	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	-	1	-	1	2	2	-	-	-	2
Q70	syndaktylie	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q77	osteocondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteocondrodysplazie 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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	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	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	3	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	2	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 Jihomoravském 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	1	-	-	2	2	-	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	3	-	4	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	1	-	1	4	1	-	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	3	6	5	19	4	-	-	-	4
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	1	2	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	4	10	1	4	19	4	-	-	-	4
Q70	syndaktylie	4	2	5	3	14	3	-	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	3	3	6	-	-	-	-	-
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	-	1	-	1	2	1	-	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	-	1	-	1	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 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	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	2	3	3	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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
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	-	1	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	9	10	7	8	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	6	2	2	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	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	Diagnóza:	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	2	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
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	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	2	-	1	8	3	-	-	-	3
Q60.0-2	agenze ledvin	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	-	-	-	3	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	2	1	-	3	6	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	2	1	-	3	6	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	2	2	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	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	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	5	-	2	-	3	-	-	-	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, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	2	-	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q54	hypospadie	3	1	-	4	8	1	-	-	-	1
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	-	-	2	3	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	-	-	1	4	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	3	-	-	2	5	2	-	-	-	2
Q70	syndaktylie	4	-	-	-	4	1	-	-	-	1
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	-	-	-	1	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	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	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	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
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	-	2	-	1	-	-	-	1
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 Moravskoslezském 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
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	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	2	3	1	5	11	4	-	-	-	4
Q36	rozštěp rtu	2	-	-	4	6	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	2	2	-	1	5	1	-	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	-	-	-	2	2	-	-	-	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	4	3	-	-	7	2	-	-	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q54	hypospadie	14	10	1	4	29	5	-	-	-	5
Q60.0-2	agenze ledvin	5	1	-	2	8	3	-	-	-	3
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	3	-	-	5	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	1	-	1	4	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	6	1	-	1	8	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	3	2	2	2	9	2	-	-	-	2
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	3	-	-	-	3
Q79.2	omfalokéla	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	-	2	-	1	3	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 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	-	-	-	2	-	-	-	2
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	-	-	4	-	2	-	-	-	2
Q05	spina bifida	-	2	-	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	2	-	1	-	-	2	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	4	4	1	5	-	3	-	-	-	3
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	2	-	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 – 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	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	1	3	-	4	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	3	1	-	4	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	5	-	6	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	4	16	-	21	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	2	6	-	8	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	3	5	-	8	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	6	1	7	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	21	57	3	84	2	-	-	-	2
Q60.0-2	ageneze ledvin	1	3	9	-	13	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	2	1	1	4	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	9	-	11	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	5	12	-	17	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	2	8	29	1	40	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	2	7	21	2	32	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	4	7	-	12	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	2	10	1	13	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	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 – 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteocondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteocondrodysplazie jiné	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-