

# Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatálně diagnostikovaných v ČR v roce 2009 a 2010

(stav k 15.8.2010)

**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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	1	2	1	5	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	3	4	3	3	13	1	3	-	-	4
Q03	vrozený hydrocefalus	4	7	4	3	18	2	2	-	-	4
Q05	spina bifida	8	5	-	5	18	1	2	-	-	3
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	6	1	1	9	2	2	-	-	4
Q17.2	microtia	1	2	2	1	6	-	3	-	-	3
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	9	4	12	8	33	4	1	-	-	5
Q21.3	Falotova tetralogie	8	12	10	7	37	4	4	-	-	8
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	1	4	4	10	-	1	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	14	14	9	8	45	6	2	-	-	8
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	7	-	1	4	12	-	6	-	-	6
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	2	3	3	-	8	-	1	-	-	1
Q35	rozštěp patra	32	27	18	20	97	10	17	-	-	27
Q36	rozštěp rtu	13	12	15	12	52	10	11	-	-	21
Q37	rozštěp rtu a patra	24	19	19	20	82	8	11	-	-	19
Q39	vrozené vady jícnu	7	10	19	9	45	9	3	-	-	12
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	10	14	6	6	36	6	2	-	-	8
Q42.0-3	anorektální atrézie	11	16	28	13	68	9	6	-	-	15
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	2	1	1	1	5	2	1	-	-	3
Q44.2	atrézie žlučových cest	2	-	1	1	4	-	2	-	-	2
Q54	hypospadie	91	85	101	75	352	64	76	-	-	140
Q60.0-2	agenze ledvin	15	20	15	26	76	12	13	-	-	25
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	3	3	2	7	15	2	2	-	-	4
Q61	cystická nemoc ledvin	23	26	13	17	79	12	11	-	-	23
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	21	34	28	21	104	13	18	-	-	31
Q69	polydaktylie	50	37	56	51	194	27	27	-	-	54
Q70	syndaktylie	33	33	53	42	161	43	33	-	-	76
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	13	21	19	22	75	18	7	-	-	25
Q77	osteochondrodysplazie	-	5	2	2	9	1	-	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	3	-	-	1	4	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	3	8	4	2	17	5	7	-	-	12
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	3	1	-	-	4	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	2	2	2	4	10	5	2	-	-	7
Q79.3	gastroschíza	2	1	4	6	13	2	2	-	-	4
Q90	Downův syndrom	11	11	14	13	49	10	12	-	-	22
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	3	-	-	1	4	2	1	-	-	3
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	2	1	3	5	11	2	-	-	-	2

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, děti, na 10 000 živě narozených

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	0,33	0,63	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	mikrocefalie	0,71	1,32	0,00	0,00	0,59	0,35	1,02	0,00	0,00	0,69
Q03	vrozený hydrocefalus	0,71	1,65	0,31	0,00	0,76	0,70	0,68	0,00	0,00	0,69
Q05	spina bifida	1,42	0,99	0,00	0,00	0,84	0,35	0,68	0,00	0,00	0,52
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,35	1,32	0,31	0,00	0,51	0,70	0,68	0,00	0,00	0,69
Q17.2	microtia	0,35	0,66	0,31	0,00	0,42	0,00	1,02	0,00	0,00	0,52
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1,77	0,33	0,31	0,00	0,76	1,40	0,34	0,00	0,00	0,86
Q21.3	Fallotova tetralogie	1,42	1,98	1,57	0,00	1,44	1,40	1,36	0,00	0,00	1,38
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	0,35	0,00	0,31	0,00	0,25	0,00	0,34	0,00	0,00	0,17
Q25.1	koarktace aorty	1,77	1,65	1,26	0,00	1,18	2,10	0,68	0,00	0,00	1,38
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	2,03	0,00	0,00	1,03
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	0,35	0,33	0,31	0,00	0,25	0,00	0,34	0,00	0,00	0,17
Q35	rozštěp patra	8,52	6,61	4,41	0,00	6,17	3,50	5,76	0,00	0,00	4,65
Q36	rozštěp rtu	3,90	2,31	3,46	0,00	2,96	3,50	3,73	0,00	0,00	3,62
Q37	rozštěp rtu a patra	6,39	2,98	3,15	0,00	4,14	2,80	3,73	0,00	0,00	3,27
Q39	vrozené vady jícnu	2,13	1,98	3,46	0,00	2,28	3,15	1,02	0,00	0,00	2,07
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2,13	2,64	1,26	0,00	1,94	2,10	0,68	0,00	0,00	1,38
Q42.0-3	anorektální atrézie	2,84	2,31	5,98	0,00	3,55	3,15	2,03	0,00	0,00	2,58
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	0,35	0,33	0,00	0,00	0,25	0,70	0,34	0,00	0,00	0,52
Q44.2	atrézie žlučových cest	0,71	0,00	0,31	0,00	0,25	0,00	0,68	0,00	0,00	0,34
Q54	hypospadiie	25,55	22,48	22,67	0,00	23,24	22,41	25,77	0,00	0,00	24,11
Q60.0-2	ageneze ledvin	4,61	5,62	3,15	0,00	5,24	4,20	4,41	0,00	0,00	4,31
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	0,35	0,00	0,31	0,00	0,34	0,70	0,68	0,00	0,00	0,69
Q61	cystická nemoc ledvin	6,03	5,95	2,83	0,00	4,65	4,20	3,73	0,00	0,00	3,96
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	6,74	7,93	4,72	0,00	5,83	4,55	6,10	0,00	0,00	5,34
Q69	polydaktylie	13,84	8,93	14,48	0,00	12,51	9,45	9,16	0,00	0,00	9,30
Q70	syndaktylie	10,29	9,26	13,85	0,00	10,90	15,05	11,19	0,00	0,00	13,09
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	4,26	5,62	4,72	0,00	4,82	6,30	2,37	0,00	0,00	4,31
Q77	osteochondrodysplazie	0,00	1,65	0,63	0,00	0,59	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q79.0	vrozená brániční kýla	0,71	1,65	0,63	0,00	0,93	1,75	2,37	0,00	0,00	2,07
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1,06	0,33	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.2	omfalokéla	0,00	0,66	0,31	0,00	0,42	1,75	0,68	0,00	0,00	1,21
Q79.3	gastroschíza	0,35	0,33	1,26	0,00	0,76	0,70	0,68	0,00	0,00	0,69
Q90	Downův syndrom	3,19	2,98	3,78	0,00	2,87	3,50	4,07	0,00	0,00	3,79
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	0,71	0,00	0,00	0,00	0,25	0,70	0,34	0,00	0,00	0,52
Q91.4-7	Patauův syndrom	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q96	Turnerův syndrom	0,71	0,33	0,63	0,00	0,68	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatálně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	4	1	3	1	9	5	1	-	-	6
Q01	encefalokéla	1	2	1	-	4	-	2	-	-	2
Q02	mikrocefalie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	2	-	1	2	5	5	1	-	-	6
Q05	spina bifida	2	2	3	1	8	4	1	-	-	5
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	3	1	-	1	5	1	1	-	-	2
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	-	1	1	3	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	1	1	1	3	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	hypospadie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	2	1	4	3	-	-	-	3
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	-	-	1	3	5	2	-	-	7
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	1	2	-	4	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	-	1	2	1	2	-	-	3
Q79.3	gastroschíza	-	1	2	2	5	3	-	-	-	3
Q90	Downův syndrom	11	11	4	10	36	20	13	-	-	33
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	5	6	3	1	15	4	1	-	-	5
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	2	2	5	1	-	-	-	1
Q96	Turnerův syndrom	1	1	3	2	7	3	-	-	-	3

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, plody, na 10 000 živě narozených

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1,05	0,00	0,00	0,00	0,52	1,05	0,00	0,00	0,00	0,52
Q01	encefalokéla	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	mikrocefalie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q03	vrozený hydrocefalus	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q05	spina bifida	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q21.3	Fallotova tetralogie	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q25.1	koarktace aorty	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q35	rozštěp patra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q42.0-3	anorektální atrézie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q61	cystická nemoc ledvin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34
Q69	polydaktylie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q70	syndaktylie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q77	osteochondrodysplazie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q78	osteochondrodysplazie jiné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.0	vrozená brániční kýla	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.2	omfalokéla	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q79.3	gastroschíza	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q90	Downův syndrom	3,50	0,34	0,00	0,00	1,89	3,50	0,34	0,00	0,00	1,89
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34	0,70	0,00	0,00	0,00	0,34
Q91.4-7	Patauův syndrom	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17
Q96	Turnerův syndrom	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17	0,35	0,00	0,00	0,00	0,17

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, chlapci, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	3	-	-	3	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	3	2	2	-	7	2	1	-	-	3
Q05	spina bifida	2	1	-	1	4	-	1	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	2	-	-	2	1	-	-	-	1
Q17.2	microtia	1	-	2	1	4	-	3	-	-	3
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	8	3	7	7	25	2	1	-	-	3
Q21.3	Falotova tetralogie	5	8	2	4	19	2	2	-	-	4
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	3	4	8	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	11	8	4	3	26	4	1	-	-	5
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	3	-	-	-	3	-	4	-	-	4
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	2	2	-	5	-	1	-	-	1
Q35	rozštěp patra	21	16	7	12	56	5	5	-	-	10
Q36	rozštěp rtu	6	8	13	7	34	7	8	-	-	15
Q37	rozštěp rtu a patra	19	14	10	11	54	7	9	-	-	16
Q39	vrozené vady jícnu	5	2	14	5	26	6	2	-	-	8
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	7	7	3	3	20	4	2	-	-	6
Q42.0-3	anorektální atrézie	1	5	19	6	31	5	1	-	-	6
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	1	-	-	2	1	-	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	2	-	-	1	3	-	1	-	-	1
Q54	hypospadie	91	85	101	75	352	64	76	-	-	140
Q60.0-2	agenze ledvin	8	8	10	16	42	9	9	-	-	18
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	3	2	2	4	11	2	1	-	-	3
Q61	cystická nemoc ledvin	7	15	9	10	41	7	7	-	-	14
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	11	25	20	15	71	10	10	-	-	20
Q69	polydaktylie	25	22	37	30	114	16	14	-	-	30
Q70	syndaktylie	21	24	33	32	110	33	22	-	-	55
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	10	14	11	14	49	12	5	-	-	17
Q77	osteochondrodysplazie	-	2	1	1	4	1	-	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	2	7	1	2	12	2	4	-	-	6
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	2	1	3	7	3	1	-	-	4
Q79.3	gastroschíza	1	1	3	3	8	2	-	-	-	2
Q90	Downův syndrom	5	2	3	9	19	3	6	-	-	9
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	-	-	1	3	2	-	-	-	2
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v ČR, rok 2009 a 2010, dívky, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	-	2	1	4	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	3	1	3	3	10	1	2	-	-	3
Q03	vrozený hydrocefalus	1	5	2	3	11	-	1	-	-	1
Q05	spina bifida	6	4	-	4	14	1	1	-	-	2
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	4	1	1	7	1	2	-	-	3
Q17.2	microtia	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	5	1	8	2	-	-	-	2
Q21.3	Fallotova tetralogie	3	4	8	3	18	2	2	-	-	4
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	1	1	-	2	-	1	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	3	6	5	5	19	2	1	-	-	3
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	4	-	1	4	9	-	2	-	-	2
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	11	11	11	8	41	5	12	-	-	17
Q36	rozštěp rtu	7	4	2	5	18	3	3	-	-	6
Q37	rozštěp rtu a patra	5	5	9	9	28	1	2	-	-	3
Q39	vrozené vady jícnu	2	8	5	4	19	3	1	-	-	4
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	3	7	3	3	16	2	-	-	-	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	10	11	9	7	37	4	5	-	-	9
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	-	1	1	3	1	1	-	-	2
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1
Q54	hypospadiie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.0-2	ageneze ledvin	7	12	5	10	34	3	4	-	-	7
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	1	-	3	4	-	1	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	16	11	4	7	38	5	4	-	-	9
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	10	9	8	6	33	3	8	-	-	11
Q69	polydaktylie	25	15	19	21	80	11	13	-	-	24
Q70	syndaktylie	12	9	20	10	51	10	11	-	-	21
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	3	7	8	8	26	6	2	-	-	8
Q77	osteochondrodysplazie	-	3	1	1	5	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	1	3	-	5	3	3	-	-	6
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	1	1	3	2	1	-	-	3
Q79.3	gastroschíza	1	-	1	3	5	-	2	-	-	2
Q90	Downův syndrom	6	9	11	4	30	7	6	-	-	13
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	2	1	3	5	11	2	-	-	-	2

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Praze, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q17.2	microtia	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	2	2	1	6	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	4	3	1	1	9	1	-	-	-	1
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	3	2	6	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	2	5	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	2	1	5	-	8	-	2	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	4	-	4	5	13	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	2	1	2	-	5	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	4	3	-	1	8	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	4	1	1	6	5	-	-	-	5
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q54	hypospadie	14	6	12	15	47	6	8	-	-	14
Q60.0-2	agenze ledvin	3	3	2	3	11	-	3	-	-	3
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	5	1	3	9	-	2	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	9	2	2	15	1	3	-	-	4
Q69	polydaktylie	5	8	4	15	32	1	4	-	-	5
Q70	syndaktylie	6	4	10	2	22	3	5	-	-	8
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	3	1	1	3	8	-	1	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	2	2	-	4	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	1	-	1	3	5	1	2	-	-	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 prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Praze, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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 prenatálně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady ve Středočeském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	4	1	-	5	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	3	1	-	4	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	2	-	2	-	1	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	2	2	5	1	-	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	-	-	1	1	1	-	-	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	-	-	1	2	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	3	2	2	-	7	-	3	-	-	3
Q36	rozštěp rtu	1	3	1	1	6	1	2	-	-	3
Q37	rozštěp rtu a patra	2	2	2	-	6	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	3	2	-	1	6	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	1	2	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	3	-	1	2	6	2	2	-	-	4
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	1	-	-	2	2	-	-	-	2
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	9	14	20	9	52	10	15	-	-	25
Q60.0-2	agenze ledvin	1	2	-	2	5	2	-	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	5	6	2	16	1	1	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	3	1	3	8	2	2	-	-	4
Q69	polydaktylie	4	6	8	6	24	3	6	-	-	9
Q70	syndaktylie	2	5	9	9	25	2	9	-	-	11
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	2	1	3	-	6	3	-	-	-	3
Q77	osteochondrodysplazie	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	-	-	1	1	1	-	-	2
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1
Q90	Downův syndrom	3	1	-	1	5	1	1	-	-	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady ve Středočeském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Jihočeském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	-	1	-	3	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	1	-	2	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	2	3	1	6	1	1	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	1	-	1	1	3	2	-	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	5	3	-	-	8	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	4	-	4	-	1	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	4	3	4	5	16	8	2	-	-	10
Q60.0-2	agenze ledvin	2	4	-	2	8	2	1	-	-	3
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	2	2	4	-	1	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	3	1	2	1	7	-	1	-	-	1
Q69	polydaktylie	4	3	3	3	13	-	3	-	-	3
Q70	syndaktylie	3	4	2	2	11	3	-	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	2	3	-	6	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	3	-	3	-	2	-	-	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q96	Turnerův syndrom	-	1	1	3	5	-	-	-	-	-

**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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Jihočeském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
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	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Plzeňském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	1	1	-	-	2	-	2	-	-	2
Q03	vrozený hydrocefalus	-	1	-	-	1	2	-	-	-	2
Q05	spina bifida	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	2	-	-	1	3	-	1	-	-	1
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	1	1	1	4	-	2	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	1	1	2	1	5	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	2	2	-	4	-	2	-	-	2
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	5	5	5	7	22	2	4	-	-	6
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	1	-	2	-	1	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	3	-	2	5	1	-	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	2	3	1	8	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	4	6	5	15	1	-	-	-	1
Q70	syndaktylie	1	4	2	4	11	1	1	-	-	2
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	2	-	6	8	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q79.3	gastroschíza	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Plzeňském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	1	1	-	-	2	2	-	-	-	2
Q01	encefalokéla	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	5	-	1	7	3	-	-	-	3
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Karlovarském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	-	-	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	1	-	3	-	-	3
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	1	2	1	4	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	1	2	4	3	10	1	3	-	-	4
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	-	-	-	2	1	1	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	5	-	1	2	8	2	1	-	-	3
Q70	syndaktylie	2	2	1	1	6	1	2	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	2	1	3	2	-	-	-	2
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	1	1	2	1	-	-	3
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Karlovarském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	osteocondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteocondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

**NÁRODNÍ REGISTR VROZENÝCH VAD ČESKÉ REPUBLIKY – ÚZIS ČR**  
**Počet vybraných vrozených vad u narozených dětí a u případů prenatalně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Ústeckém kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	1	1	3	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	3	2	1	6	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	3	1	-	1	5	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	3	3	1	3	10	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	2	2	-	3	7	-	1	-	-	1
Q37	rozštěp rtu a patra	2	3	1	2	8	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	1	-	1	3	-	-	-	3
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	4	-	5	-	1	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	13	5	7	6	31	5	5	-	-	1-
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	2	1	4	-	1	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	-	2	4	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	4	4	7	3	18	2	2	-	-	4
Q69	polydaktylie	-	2	4	-	6	3	1	-	-	4
Q70	syndaktylie	3	2	1	5	11	5	2	-	-	7
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	1	3	6	11	4	2	-	-	6
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	1	1	-	-	2	-	1	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.3	gastroschíza	1	-	-	1	2	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	1	-	1	1	3	1	-	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Ústeckém kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	1	-	1	-	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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Libereckém kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnóza:	2009					2010				
		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	-	-	2	-	2	1	-	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	2	5	1	1	9	1	2	-	-	3
Q36	rozštěp rtu	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	2	2	1	-	5	-	-	-	-	-
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	2	2	3	-	-	-	3
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	2	-	1	3	1	-	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	4	2	3	9	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	8	4	11	6	29	3	2	-	-	5
Q60.0-2	agenze ledvin	1	3	-	2	6	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	-	2	2	-	4	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	2	1	-	1	4	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	6	-	1	2	9	-	1	-	-	1
Q70	syndaktylie	-	1	1	3	5	1	-	-	-	1
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	2	1	-	3	-	1	-	-	1
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	1	-	-	-	1
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Libereckém kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	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	-	-	-	-	-	-	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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Královéhradeckém kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnóza:	2009					2010				
		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	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	1	-	-	2	-	1	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	3	3	-	1	7	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	1	1	-	2	-	-	2
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	1	2	1	2	6	1	3	-	-	4
Q36	rozštěp rtu	2	-	1	1	4	1	1	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	-	1	2	4	7	1	-	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	2	4	1	7	-	1	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	4	2	2	11	4	7	-	-	11
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	1	2	4	1	-	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	1	2	8	1	12	2	-	-	-	2
Q70	syndaktylie	1	4	3	4	12	2	1	-	-	3
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	2	-	-	-	2	1	1	-	-	2
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	-	-	-	-	-	-	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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Královéhradeckém kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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	2	1	-	1	4	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Pardubickém kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
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	4	-	1	1	6	1	-	-	-	1
Q36	rozštěp rtu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	2	-	-	1	3	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	3	3	6	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	10	10	7	-	27	1	5	-	-	6
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	3	1	5	1	1	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	-	-	2	5	3	1	-	-	4
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	2	2	1	5	-	1	-	-	1
Q69	polydaktylie	4	1	-	6	11	2	2	-	-	4
Q70	syndaktylie	4	2	2	3	11	7	2	-	-	9
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Pardubickém kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	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	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1	-	-	2	3	-	-	-	-	-
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
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 prenatálně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v kraji Vysočina, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
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	3	-	-	1	4	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Q37	rozštěp rtu a patra	-	-	2	-	2	-	1	-	-	1
Q39	vrozené vady jícnu	1	-	5	-	6	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	1	6	3	2	12	4	-	-	-	4
Q60.0-2	agenze ledvin	-	-	-	2	2	-	1	-	-	1
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	2	3	-	-	5	-	1	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	2	-	2	5	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	3	3	1	-	7	1	1	-	-	2
Q70	syndaktylie	-	1	4	3	8	1	1	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	-	2	-	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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v kraji Vysočina, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	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 prenatálně diagnostikovaných**  
**v roce 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Jihomoravském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	4	1	-	1	6	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q25.1	koarktace aorty	2	-	1	2	5	1	1	-	-	2
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	2	-	2	-	1	-	-	1
Q35	rozštěp patra	3	3	2	1	9	-	2	-	-	2
Q36	rozštěp rtu	1	-	1	2	4	1	3	-	-	4
Q37	rozštěp rtu a patra	1	1	2	-	4	1	2	-	-	3
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	3	1	-	6	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	4	-	1	-	5	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	8	4	5	4	21	10	9	-	-	19
Q60.0-2	agenze ledvin	-	1	1	2	4	2	2	-	-	4
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	2	3	2	-	7	1	-	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	5	4	2	1	12	1	1	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	1	3	1	6	1	2	-	-	3
Q69	polydaktylie	4	-	9	3	16	2	4	-	-	6
Q70	syndaktylie	3	1	11	-	15	3	4	-	-	7
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	3	1	1	5	1	-	-	-	1
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	1	2	-	2	5	-	1	-	-	1
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Jihomoravském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	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	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
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	1	1	-	-	2
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Olomouckém kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnóza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Q05	spina bifida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q11.0-2	anofthalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	2	-	2	2	6	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	1	2	2	-	5	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	2	2	2	-	6	3	-	-	-	3
Q36	rozštěp rtu	-	1	1	-	2	-	1	-	-	1
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	2	-	-	1	3	-	1	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	3	4	5	4	16	4	3	-	-	7
Q60.0-2	agenze ledvin	3	1	1	3	8	2	1	-	-	3
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	3	-	-	1	4	-	2	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	3	4	3	2	12	1	-	-	-	1
Q69	polydaktylie	2	3	1	2	8	2	2	-	-	4
Q70	syndaktylie	1	1	1	-	3	3	1	-	-	4
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	4	-	-	1	5	2	1	-	-	3
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Olomouckém kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	1	2	1	-	-	-	1
Q05	spina bifida	-	-	-	1	1	3	-	-	-	3
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	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	-	1	-	2	2	-	-	-	2
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q77	osteochondrodysplazie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
Q90	Downův syndrom	3	-	2	1	6	1	5	-	-	6
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 prenatálně diagnostikovaných  
v roce 2009 a 2010 v ČR

Vrozené vady ve Zlínském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Q21.3	Falotova tetralogie	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	1	3	4	-	-	-	-	-
Q36	rozštěp rtu	2	1	1	-	4	2	-	-	-	2
Q37	rozštěp rtu a patra	3	-	-	-	3	2	2	-	-	4
Q39	vrozené vady jícnu	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	3	1	2	6	1	-	-	-	1
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q54	hypospadie	4	2	3	6	15	-	1	-	-	1
Q60.0-2	agenze ledvin	1	-	2	1	4	-	2	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	1	1	-	3	1	1	-	-	2
Q69	polydaktylie	7	1	8	3	19	3	-	-	-	3
Q70	syndaktylie	1	2	2	3	8	5	3	-	-	8
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	2	-	-	3	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	1	-	4	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady ve Zlínském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q01	encefalokéla	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	-	-	1	2	3	4	3	-	-	7
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-
Q91.4-7	Patauův syndrom	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Moravskoslezském kraji, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	1	-	-	1	2	-	1	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Q17.2	microtia	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	1	-	1	2	1	-	-	-	1
Q21.3	Falotova tetralogie	-	-	4	1	5	2	2	-	-	4
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Q25.1	koarktace aorty	2	3	1	1	7	1	-	-	-	1
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	9	7	1	3	20	2	1	-	-	3
Q36	rozštěp rtu	1	1	3	1	6	2	1	-	-	3
Q37	rozštěp rtu a patra	2	5	2	4	13	4	2	-	-	6
Q39	vrozené vady jícnu	1	2	-	1	4	-	-	-	-	-
Q41	vroz.chyb.,atréz.a sten.ten.stř.	2	-	1	2	5	2	-	-	-	2
Q42.0-3	anorektální atrézie	2	3	3	1	9	1	1	-	-	2
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	6	15	1-	6	37	5	12	-	-	17
Q60.0-2	agenze ledvin	3	3	2	4	12	2	-	-	-	2
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1
Q61	cystická nemoc ledvin	3	1	-	2	6	2	-	-	-	2
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	1	2	2	2	7	4	5	-	-	9
Q69	polydaktylie	4	4	2	3	13	5	2	-	-	7
Q70	syndaktylie	6	-	4	3	13	6	2	-	-	8
Q71,Q72,Q73	redukční defekty končetin	1	6	1	3	11	3	2	-	-	5
Q77	osteochondrodysplazie	-	1	-	1	2	1	-	-	-	1
Q78	osteochondrodysplazie jiné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q79.0	vrozená brániční kýla	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1
Q79.1	jiné vrozené vady bránice	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Q79.2	omfalokéla	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Q79.3	gastroschíza	1	-	1	-	2	-	1	-	-	1
Q90	Downův syndrom	1	3	4	3	11	4	4	-	-	8
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady v Moravskoslezském kraji, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		I.	II.	III.	IV.	celkem	I.	II.	III.	IV.	celkem
Q00.0-1	anencefalie,kraniorachischisis	2	-	2	-	4	1	-	-	-	1
Q01	encefalokéla	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q02	mikrocefalie	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q03	vrozený hydrocefalus	2	-	-	-	2	1	1	-	-	2
Q05	spina bifida	1	2	1	-	4	-	1	-	-	1
Q11.0-2	anoftalmie,mikroftalmie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q17.2	microtia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20.3,Q20.5	transpozice velkých cév	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q21.3	Fallotova tetralogie	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Q23.4	syndrom hypoplast.lev.srdce	1	-	-	-	1	1	1	-	-	2
Q25.1	koarktace aorty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q26.2-4	anomál.napojení plic.žil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q33.3,Q33.6	hypoplazie plic	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Q35	rozštěp patra	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
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	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	1	2	-	-	-	1	1
Q69	polydaktylie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q70	syndaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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	-	-	2
Q79.3	gastroschíza	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1
Q90	Downův syndrom	3	4	1	2	10	5	1	-	-	6
Q91.0-3	Edwardsův syndrom	2	2	-	-	4	2	-	-	-	2
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 2009 a 2010 v ČR

Vrozené vady – neudáno, cizinci, rok 2009 a 2010, děti, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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.	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Q42.0-3	anorektální atrézie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q42.8-9	atrézie tlust.střeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q44.2	atrézie žlučových cest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q54	hypospadie	2	1	3	-	6	1	-	-	-	1
Q60.0-2	ageneze ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60.3-6	hypoplazie ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q61	cystická nemoc ledvin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q63,Q64	jiné vady močových orgánů	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1
Q69	polydaktylie	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
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 2009 a 2010 v ČR**

Vrozené vady – neudáno, cizinci, rok 2009 a 2010, plody, absolutní počty

MKN - X	Diagnoza:	2009					2010				
		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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-