

Belgian Cancer Registry



KWALITEITSINDICATOREN VOOR ONCOLOGIE:

Invasieve borstkanker (2012-2014)

Individueel feedbackrapport

Ziekenhuis 71

Inhoudstafel

1. BESCHRIJVENDE STATISTIEK	3
2. VOLUME	13
3. RESULTATEN PROCESINDICATOREN	15
3.1. Procesindicatoren met target	15
3.1.1 Registratie ongekend stadium	15
3.1.2 Diagnostiek en staging	19
3.1.3 Multidisciplinair Oncologisch Consult	28
3.1.4 Behandeling	30
3.2. Procesindicatoren zonder target	34
3.2.1 Behandeling	34
3.2.2 Borstreconstructie	41
3.2.3 Follow-up	48
4. RESULTATEN OUTCOME-INDICATOREN	53
4.1. Geobserveerde 5-jaarsoverleving	53
4.1.1 Niet-gestandaardiseerde, geobserveerde (5-jaars)overleving	53
4.1.2 Gestandaardiseerde, geobserveerde (5-jaars)overleving	60
4.2. Relatieve 5-jaarsoverleving	64
4.2.1 Niet-gestandaardiseerde, relatieve (5-jaars)overleving	64
4.2.2 Gestandaardiseerde, relatieve (5-jaars)overleving	71

1. BESCHRIJVENDE STATISTIEK

Tabel 1: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Beschrijving van alle patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

Karakteristieken	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
<i>Leeftijd</i>				
Gemiddelde (SD)	62	14.4	63	14.2
Mediaan (IQR)	61	50-73	63	52-74
<i>Leeftijdscategorie</i>				
<40j	15	4.1	731	4.2
40j-49j	68	18.4	2,656	15.3
50j-59j	90	24.3	3,975	23.0
60j-69j	81	21.9	4,310	24.9
70j-79j	73	19.7	3,211	18.5
≥80j	43	11.6	2,433	14.1
<i>Histologisch subtype</i>				
Ductaal	315	85.1	12,967	74.9
Lobulair	33	8.9	2,388	13.8
Gemengd ductaal en lobulair	9	2.4	606	3.5
Gemengd ductaal	3	0.8	300	1.7
Gemengd lobulair	0	0.0	78	0.5
Mucineus	3	0.8	195	1.1
Papillair	4	1.1	87	0.5
Micropapillair	1	0.3	62	0.4
Medullair	0	0.0	67	0.4
Metaplastisch	0	0.0	90	0.5
Tubulair en cribriform	0	0.0	57	0.3
Inflammatoir	0	0.0	21	0.1
Ziekte van Paget	0	0.0	1	0.0
Overige	2	0.5	397	2.3
<i>Klinisch stadium*</i>				
0	5	1.7	164	1.2
I	133	44.6	6,094	43.7
II	117	39.3	5,459	39.2
III	18	6.0	1,178	8.4
IV	25	8.4	1,048	7.5
Ongekend	70	18.9	3,348	19.3
Niet van toepassing	2	0.5	25	0.1
<i>Pathologisch stadium*</i>				
y0	0	0.0	119	0.8
yis	0	0.0	48	0.3

Karakteristieken	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
(y)I	140	45.3	6,817	46.3
(y)II	129	41.7	5,753	39.1
(y)III	39	12.6	1,939	13.2
(y)IV	1	0.3	45	0.3
Ongekend	9	2.8	382	2.5
Niet van toepassing	2	0.6	17	0.1
Gecombineerd stadium*				
y0	0	0.0	117	0.7
yis	0	0.0	48	0.3
(y)I	148	40.8	7,106	42.1
(y)II	140	38.6	6,304	37.4
(y)III	49	13.5	2,217	13.1
(y)IV	26	7.2	1,085	6.4
Ongekend	5	1.4	414	2.4
Niet van toepassing	2	0.5	25	0.1
Chirurgie (BSC en/of mastectomie)				
Ja	320	86.5	15,120	87.3
Neen	50	13.5	2,196	12.7

* Het ongekend stadium en de categorie 'Niet van toepassing' werden niet meegenomen in de berekening van de percentages van de gekende stadia (0-IV). Het pathologisch stadium werd enkel weergegeven voor de geopereerde patiënten. Een definitie van de ypTNM en het gecombineerd stadium is terug te vinden in hoofdstuk B.2. van de handleiding bij dit feedbackrapport.

Opmerking: een overzicht van de geïncludeerde morfologiecodes per histologisch subtype is terug te vinden in Appendix 1 van de handleiding. Merk op dat de beschrijving van het inflammatoir histologisch subtype enkel gebaseerd is op het effectieve gebruik van de morfologiecode 8530/3 en dat de cT4d-tumoren hiervoor niet in rekening werden gebracht.

Tabel 2: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Beschrijving van de geopereerde patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

Karakteristieken	Uw ziekenhuis (N=320)		Vlaanderen (N=15,120)	
	n	%	n	%
<i>Leeftijd</i>				
Gemiddelde (SD)	60	13.2	61	13.4
Mediaan (IQR)	59	50-70	61	51-71
<i>Leeftijdscategorie</i>				
<40j	15	4.7	682	4.5
40j-49j	63	19.7	2,513	16.6
50j-59j	84	26.3	3,742	24.7
60j-69j	71	22.2	3,944	26.1
70j-79j	66	20.6	2,762	18.3
≥80j	21	6.6	1,477	9.8
<i>Histologisch subtype</i>				
Ductaal	273	85.3	11,417	75.5
Lobulair	27	8.4	2,034	13.5
Gemengd ductaal en lobulair	9	2.8	571	3.8
Gemengd ductaal	3	0.9	287	1.9
Gemengd lobulair	0	0.0	71	0.5
Mucineus	1	0.3	155	1.0
Papillair	4	1.3	82	0.5
Micropapillair	1	0.3	59	0.4
Medullair	0	0.0	64	0.4
Metaplastisch	0	0.0	85	0.6
Tubulair en cribriform	0	0.0	51	0.3
Inflammatoir	0	0.0	16	0.1
Ziekte van Paget	0	0.0	1	0.0
Overige	2	0.6	227	1.5
<i>Klinisch stadium*</i>				
0	5	2.0	161	1.3
I	131	51.6	5,869	48.4
II	108	42.5	5,027	41.4
III	9	3.5	927	7.6
IV	1	0.4	154	1.3
Ongekend	64	20.0	2,965	19.6
Niet van toepassing	2	0.6	17	0.1
<i>Pathologisch stadium*</i>				
y0	0	0.0	119	0.8
yis	0	0.0	48	0.3
(y)I	140	45.3	6,817	46.3
(y)II	129	41.7	5,753	39.1

Karakteristieken	Uw ziekenhuis (N=320)		Vlaanderen (N=15,120)	
	n	%	n	%
(y)III	39	12.6	1,939	13.2
(y)IV	1	0.3	45	0.3
Ongekend	9	2.8	382	2.5
Niet van toepassing	2	0.6	17	0.1
Gecombineerd stadium*				
y0	0	0.0	115	0.8
yis	0	0.0	48	0.3
(y)I	144	45.4	6,847	45.7
(y)II	131	41.3	5,845	39.0
(y)III	40	12.6	1,956	13.0
(y)IV	2	0.6	178	1.2
Ongekend	1	0.3	114	0.8
Niet van toepassing	2	0.6	17	0.1

* Het ongekend stadium en de categorie 'Niet van toepassing' werden niet meegenomen in de berekening van de percentages van de gekende stadia (0-IV). Het pathologisch stadium werd enkel weergegeven voor de geopereerde patiënten. Een definitie van de ypTNM en het gecombineerd stadium is terug te vinden in hoofdstuk B.2. van de handleiding bij dit feedbackrapport.

Opmerking: een overzicht van de geïncludeerde morfologiecodes per histologisch subtype is terug te vinden in Appendix 1 van de handleiding. Merk op dat de beschrijving van het inflammatoir histologisch subtype enkel gebaseerd is op het effectieve gebruik van de morfologiecode 8530/3 en dat de cT4d-tumoren hiervoor niet in rekening werden gebracht.

Tabel 3: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Verdeling van het pathologisch stadium per klinisch stadium voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

Klinisch stadium	Pathologisch stadium															
	TOTAAL		y0		yis		(y)I		(y)II		(y)III		(y)IV		Ongekend	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<i>Uw ziekenhuis</i>																
0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	4	80.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
I	131	0.0	0	0.0	0	0.0	95	72.5	31	23.7	1	0.8	0	0.0	4	3.1
II	108	0.0	0	0.0	0	0.0	8	7.4	69	63.9	29	26.9	0	0.0	2	1.9
III	9	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	11.1	6	66.7	0	0.0	1	11.1
IV	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
Ongekend	64	0.0	0	0.0	0	0.0	32	50.0	27	42.2	3	4.7	1	1.6	1	1.6
TOTAAL	318	0.0	0	0.0	0	0.0	140	44.0	129	40.6	39	12.3	1	0.3	9	2.8
<i>Vlaanderen</i>																
0	161	0.0	0	0.0	0	0.0	129	80.1	29	18.0	2	1.2	0	0.0	1	0.6
I	5,869	0.1	5	0.1	4,442	75.7	1,230	21.0	141	2.4	1	0.0	42	0.7		
II	5,027	1.2	18	0.4	786	15.6	3,111	61.9	922	18.3	5	0.1	125	2.5		
III	927	4.5	22	2.4	61	6.6	216	23.3	501	54.0	4	0.4	81	8.7		
IV	154	2.6	0	0.0	12	7.8	33	21.4	64	41.6	21	13.6	20	13.0		
Ongekend	2,965	0.2	3	0.1	1,387	46.8	1,134	38.2	309	10.4	14	0.5	113	3.8		
TOTAAL	15,103	0.8	48	0.3	6,817	45.1	5,753	38.1	1,939	12.8	45	0.3	382	2.5		
<i>Opmerking 1: De weergegeven percentages zijn rijpercentages.</i>																
<i>Opmerking 2: De categorie 'Niet van toepassing' werd niet in rekening gebracht in deze tabel.</i>																

Tabel 4: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Procedures voor diagnostiek en staging (-3 maanden \leq incidentiedatum \leq +3 maanden) voor de patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

Procedure	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
<i>ER/PR/HER2-statusbepaling*</i>	368	99.5	17,164	99.1
<i>Punctie en/of biopsie</i>	363	98.1	16,229	93.7
Cytologische puncties	28	7.6	5,174	29.9
Weefselbiopsies	362	97.8	14,837	85.7
<i>Punctie hematopoiëtisch orgaan (excl. lever, milt)</i>	1	0.3	219	1.3
<i>Cel- en weefselonderzoek</i>	368	99.5	17,220	99.4
Anatoom-pathologisch	367	99.2	17,179	99.2
Immunohistochemisch	368	99.5	17,133	98.9
Cytologisch	150	40.5	7,597	43.9
Vriescoupe	262	70.8	7,705	44.5
<i>Lokale beeldvorming</i>	363	98.1	17,006	98.2
Mammo en/of echo borst	363	98.1	16,953	97.9
Mammografie	337	91.1	16,150	93.3
Diagnostische mammo	309	83.5	15,091	87.2
Screeningsmammo	60	16.2	2,923	16.9
Zowel diagn. als screening	32	8.6	1,864	10.8
Echografie borst	362	97.8	16,341	94.4
NMR borst	130	35.1	6,697	38.7
Mammo/echo in combinatie met NMR borst	130	35.1	6,644	38.4
<i>Globale beeldvorming en onderzoek naar metastasen</i>	364	98.4	17,021	98.3
PET	10	2.7	1,280	7.4
Structurele scintigrafie	250	67.6	11,655	67.3
Botsintigrafie	346	93.5	15,206	87.8
CT hals/ thorax/ abdomen**	330	89.2	11,141	64.3
NMR hals/ thorax/ abdomen	14	3.8	505	2.9
RX thorax of RX ribrooster	162	43.8	14,775	85.3
CT en/of NMR hersenen	17	4.6	1,177	6.8
Echo abdomen	134	36.2	14,268	82.4

* Inclusief immunohistochemische onderzoeken.

** Op basis van de RIZIV-nomenclatuur is het niet mogelijk om een onderscheid te maken tussen een CT-scan uitgevoerd i.k.v. diagnostiek en staging en een CT-simulatie i.k.v. radiotherapie. Bijgevolg kan het zijn dat het resultaat voor CT hals/ thorax/ abdomen een overschatting is van het aantal diagnostische CT-scans, aangezien hierin ook de CT-simulaties i.k.v. radiotherapie kunnen vervat zijn.

Opmerking: Een overzicht van de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes is terug te vinden in Appendix 3 van de handleiding bij dit feedbackrapport.

Tabel 5: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Multidisciplinair Oncologisch Consult (MOC) voor de patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
<i>MOC t.o.v. incidentie</i>				
MOC binnen 1m na incidentie	258	69.7	12,696	73.3
MOC binnen 2m na incidentie	359	97.0	16,150	93.3
MOC binnen 3m na incidentie	365	98.6	16,514	95.4
MOC binnen 6m na incidentie	367	99.2	16,722	96.6
MOC binnen 9m na incidentie	368	99.5	16,817	97.1
<i>MOC t.o.v. incidentie of chirurgie</i>				
Totaal aantal patiënten met MOC binnen 2m na incidentie OF binnen 2m na eerste chirurgie	364	98.4	16,629	96.0
→Geopereerde patiënten met MOC binnen 2m na incidentie OF binnen 2m na eerste chirurgie*	315	98.4	14,780	97.8
→Niet-geopereerde patiënten met MOC binnen 2m na incidentie**	49	98.0	1,849	84.2
* Het percentage is gebaseerd op het totaal aantal geopereerde patiënten.				
** Het percentage is gebaseerd op het totaal aantal niet-geopereerde patiënten.				
Opmerking: Een overzicht van de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes is terug te vinden in Appendix 3 van de handleiding bij dit feedbackrapport.				

Tabel 6: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Chirurgie (-1 maand \leq incidentiedatum \leq +9 maanden) voor de patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
Borstsparende chirurgie (BSC)				
Totaal	253	68.4	10,058	58.1
BSC zonder SLNP* noch ALND**	20	5.4	970	5.6
BSC met SLNP*, zonder ALND**	202	54.6	7,433	42.9
BSC met SLNP* en eventueel ALND**	46	12.4	2,170	12.5
Mastectomie				
Totaal	80	21.6	5,698	32.9
Mastectomie zonder SLNP* noch ALND**	12	3.2	699	4.0
Mastectomie met SLNP*, zonder ALND**	27	7.3	1,933	11.2
Mastectomie met SLNP* en eventueel ALND**	44	11.9	3,175	18.3
Eerste chirurgie				
BSC	253	68.4	10,009	57.8
Mastectomie	67	18.1	5,111	29.5
Geen BSC noch mastectomie	50	13.5	2,196	12.7
Chirurgie met de hoogste prioriteit				
BSC	240	64.9	9,422	54.4
Mastectomie	80	21.6	5,698	32.9
Geen BSC noch mastectomie	50	13.5	2,196	12.7
Overige chirurgie				
SLNP*	5	1.4	446	2.6
ALND**	16	4.3	669	3.9
Esthetische en reconstructieve heekunde van de borst of plaatsing borstprothese	2	0.5	836	4.8
Resectie goedaardig borstletsel	6	1.6	643	3.7
Resectie huidletsel	25	6.8	1,584	9.1
Geen overige chirurgie	318	85.9	13,680	79.0

* SLNP (Sentinel Lymph Node Procedure): resectie van de schildwachtlmfeklier

** ALND (Axillary Lymph Node Dissection): okselevidement

Opmerking 1: De subrubriek 'Totaal' in de rubrieken 'Borstsparende chirurgie (BSC)' en 'Mastectomie' is niet de optelsom van de overige subrubrieken. Een patiënt kan immers meer dan één type borstsparende ingreep of mastectomie gehad hebben. De subrubriek 'Totaal' zal dus evenveel of minder patiënten bevatten dan de som van de overige subrubrieken. Hetzelfde geldt voor de aantallen vermeld in de rubriek 'Overige chirurgie'.

Opmerking 2: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de gebruikte terminologie (hoofdstuk B.3. en D.1.) en de geïnccludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).

Tabel 7: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Systemische therapie en ondersteunende medicatie voor de patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
Radiotherapie				
Zonder chirurgie	14	3.8	488	2.8
Vóór chirurgie	0	0.0	26	0.2
Adjuvant	275	74.3	12,345	71.3
Chemotherapie				
Zonder chirurgie	9	2.4	569	3.3
Neo-adjuvant	16	4.3	1,215	7.0
Adjuvant	114	30.8	5,156	29.8
Hormonale therapie				
Zonder chirurgie	39	10.5	1,575	9.1
Neo-adjuvant	6	1.6	265	1.5
Adjuvant	275	74.3	12,446	71.9
Trastuzumab				
Zonder chirurgie	4	1.1	183	1.1
Met chirurgie	38	10.3	1,845	10.7
Zonder verdere systemische therapie	0	0.0	6	0.0
Overige medicatie				
Lapatinib	1	0.3	11	0.1
Bevacizumab	0	0.0	51	0.3
Everolimus	0	0.0	3	0.0
Denosumab	7	1.9	450	2.6
Bisfosfonaten	22	5.9	677	3.9

Opmerking: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de gebruikte terminologie en tijdsintervallen (Hoofdstukken B.3. en D.1.), evenals een overzicht van de geïncorporeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).

Tabel 8: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Behandelingsschema's voor de patiënten toegewezen aan uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen

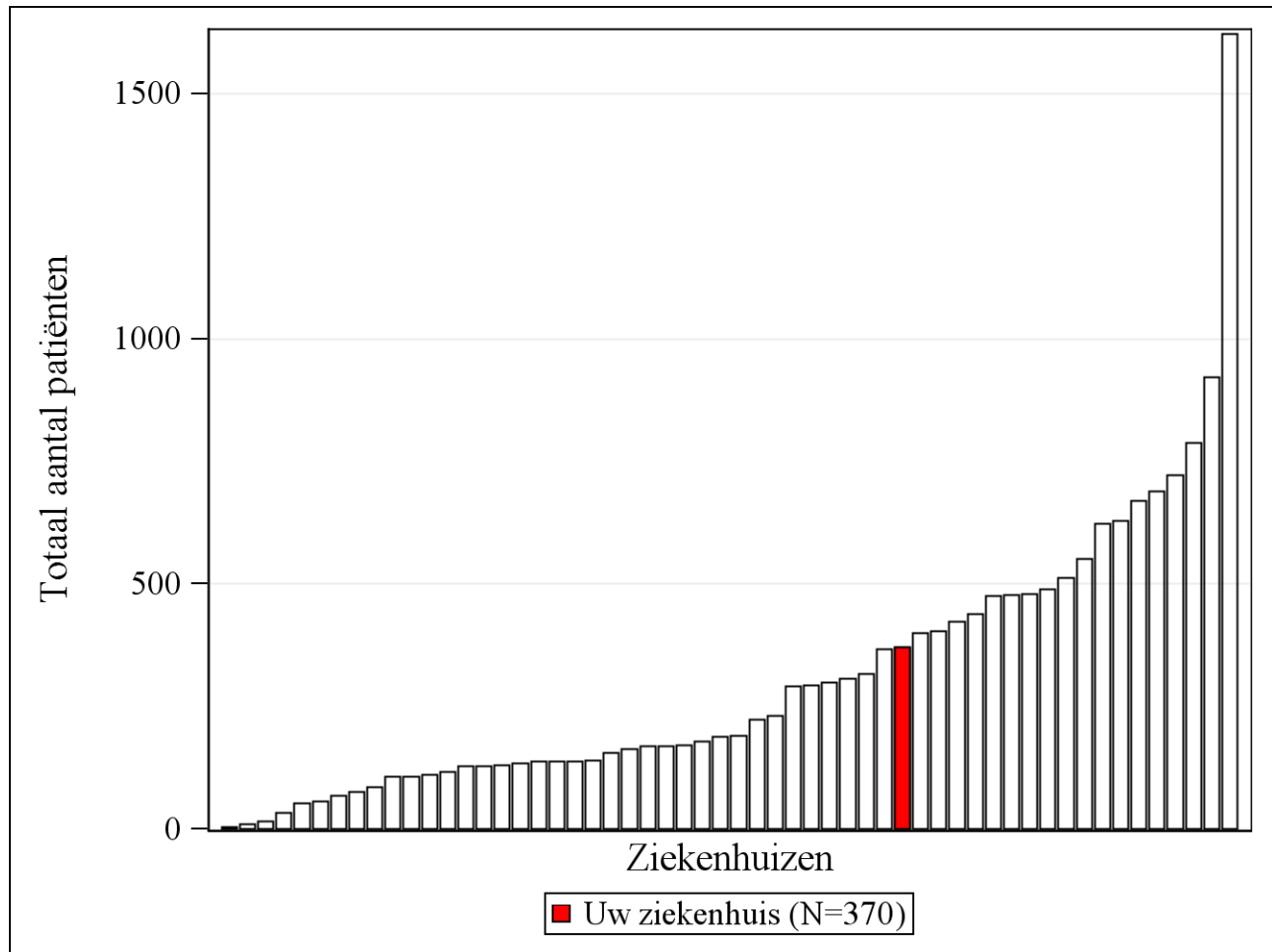
	Uw ziekenhuis (N=370)		Vlaanderen (N=17,316)	
	n	%	n	%
Enkel chirurgie	4	1.1	323	1.9
Neo-adjuvante T < chirurgie < adjuvante T	21	5.7	1,386	8.0
Neo-adjuvante T < chirurgie	0	0.0	35	0.2
Chirurgie < adjuvante T	295	79.7	13,376	77.2
Primaire radio- en/of chemo- en/of hormonale therapie	45	12.2	1,882	10.9
Geen van bovenstaande therapieën gekend	5	1.4	314	1.8

Opmerking 1: T = therapie
Opmerking 2: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de gebruikte terminologie en tijdsintervallen (Hoofdstukken B.3. en D.1.), evenals een overzicht van de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).

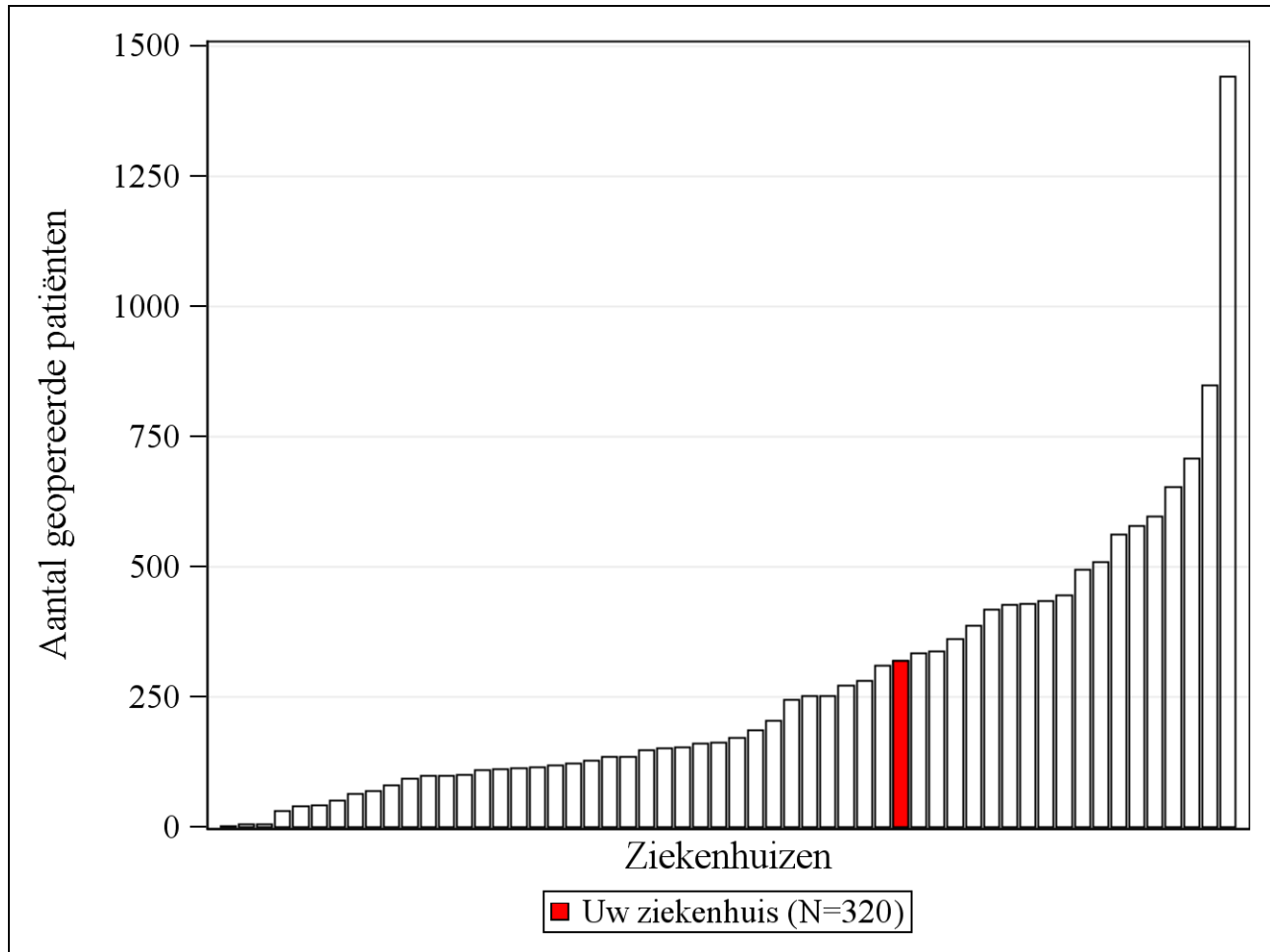
2. VOLUME

Opmerking: De weergegeven volumes per ziekenhuis zijn te interpreteren als relatieve volumes, aangezien zij afhankelijk zijn van de inclusie- en exclusiecriteria die in acht genomen zijn voor deze studie, evenals de regels die gevolgd werden om patiënten toe te wijzen aan de verschillende ziekenhuizen.

Figuur 1: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Verdeling van de ziekenhuizen op basis van het totaal aantal patiënten



Figuur 2: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Verdeling van de ziekenhuizen op basis van het aantal geopereerde patiënten



Opmerking:

Voor publicatie op de website zorgkwaliteit.be van VIP² werden enkel de indicatoren weerhouden aangeduid met “(VIP²)”: het betreft een selectie van procesindicatoren met target (zie punt 3.1.) en een selectie van outcome-indicatoren (zie punt 4.). Enkel de ziekenhuizen die met VIP² een engagement zijn aangegaan voor het domein oncologie en die ingestemd hebben met publicatie, zullen hun resultaten op de website zien verschijnen.

3. RESULTATEN PROCESINDICATOREN

Opmerking:

Indien uw ziekenhuis voor een indicator of sub-analyse weergegeven in dit hoofdstuk minder dan 10 patiënten in de noemer heeft, is het niet mogelijk om betekenisvolle conclusies te trekken. Daarom is de proportie bij deze indicatoren en sub-analyses niet weergegeven indien de noemer minder dan 10 patiënten omvat. Hetzelfde geldt voor indicatoren of sub-analyses die een sub-selectie van patiënten omvatten op basis van het klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium en waarvoor het percentage ongekend klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium meer dan 50% bedraagt (zie punt. 3.1.1.).

3.1. Procesindicatoren met target

3.1.1 Registratie ongekend stadium

Tabel 9: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Procesindicatoren betreffende de kwaliteit van de aan de Stichting Kankerregister gerapporteerde data, met sub-analyse per incidentiejaar

Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			Target
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	
<i>Ongekend klinisch stadium</i>	70	370	18.9	3,348	17,316	19.3	0%-5%
Incidentiejaar 2012	35	131	26.7	1,526	5,758	26.5	0%-5%
Incidentiejaar 2013	28	122	23.0	1,143	5,855	19.5	0%-5%
Incidentiejaar 2014	7	117	6.0	679	5,703	11.9	0%-5%
<i>Ongekend pathologisch stadium*</i>	9	320	2.8	382	15,120	2.5	0%-5%
Incidentiejaar 2012	3	110	2.7	110	5,035	2.2	0%-5%
Incidentiejaar 2013	3	109	2.8	110	5,114	2.2	0%-5%
Incidentiejaar 2014	3	101	3.0	162	4,971	3.3	0%-5%
<i>Ongekend gecombineerd stadium</i>	5	370	1.4	414	17,316	2.4	0%-5%
Incidentiejaar 2012	3	131	2.3	166	5,758	2.9	0%-5%
Incidentiejaar 2013	2	122	1.6	136	5,855	2.3	0%-5%
Incidentiejaar 2014	0	117	0.0	112	5,703	2.0	0%-5%

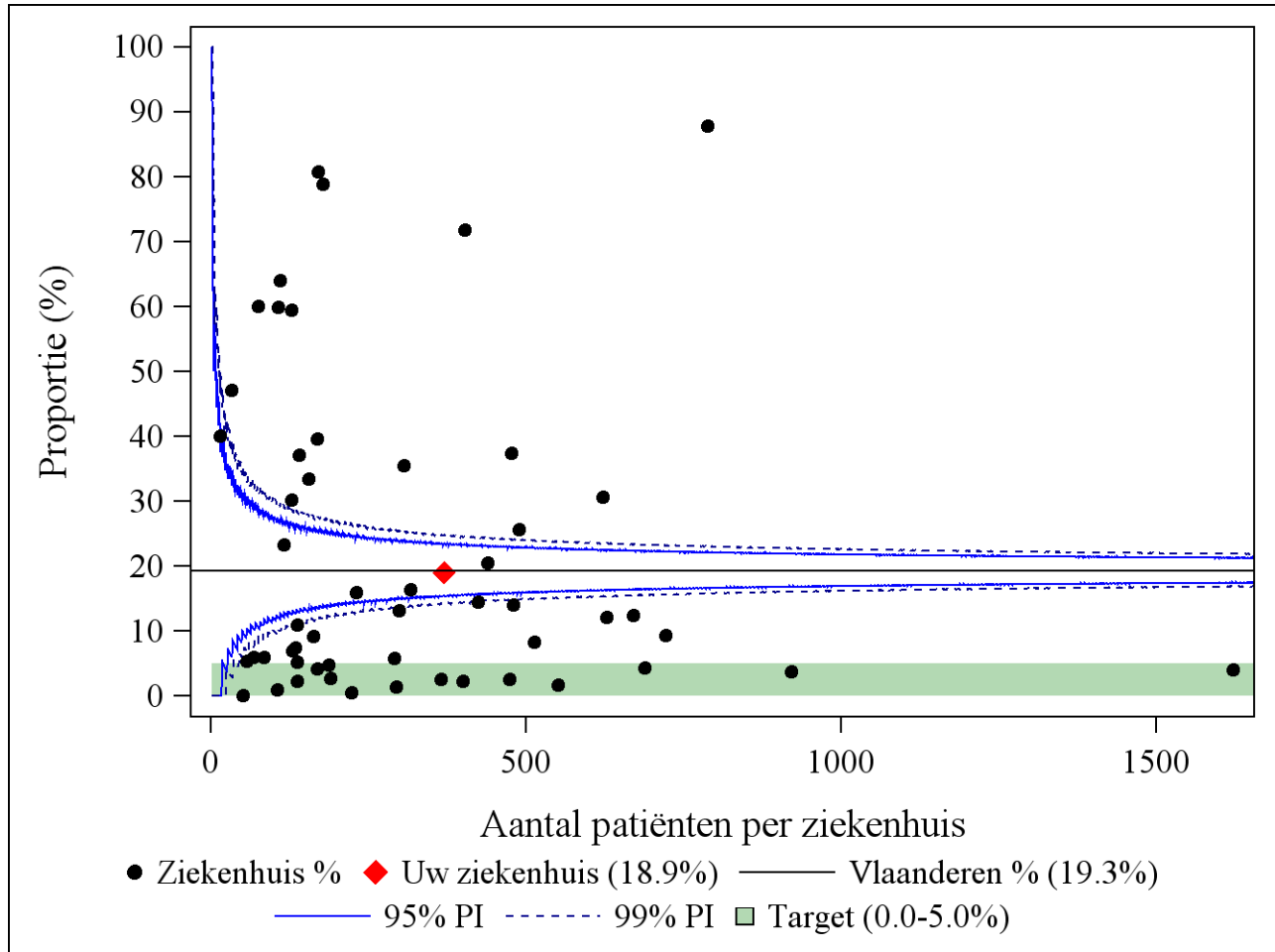
* Het percentage ongekend pathologisch stadium werd enkel berekend voor de patiënten die borstsparende chirurgie of mastectomie ondergingen.

Opmerking 1: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat.

Opmerking 2: De weergegeven targets zijn expert- of EUSOMA-based.

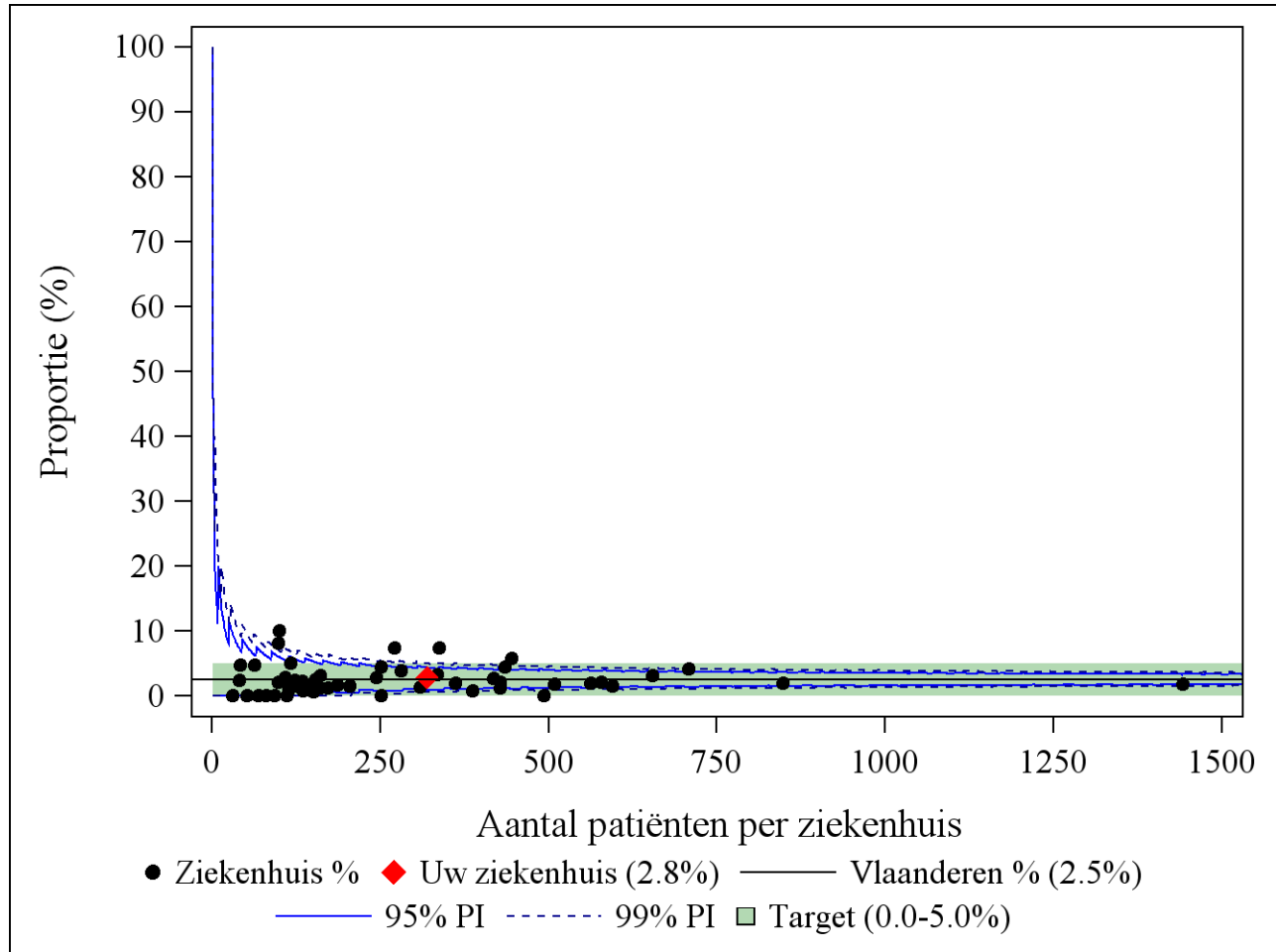
Opmerking 3: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.2.1.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïnccludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).

Figuur 3: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarvoor het klinisch stadium (cStadium) als ongekend geregistreerd staat bij de Stichting Kankerregister, per ziekenhuis



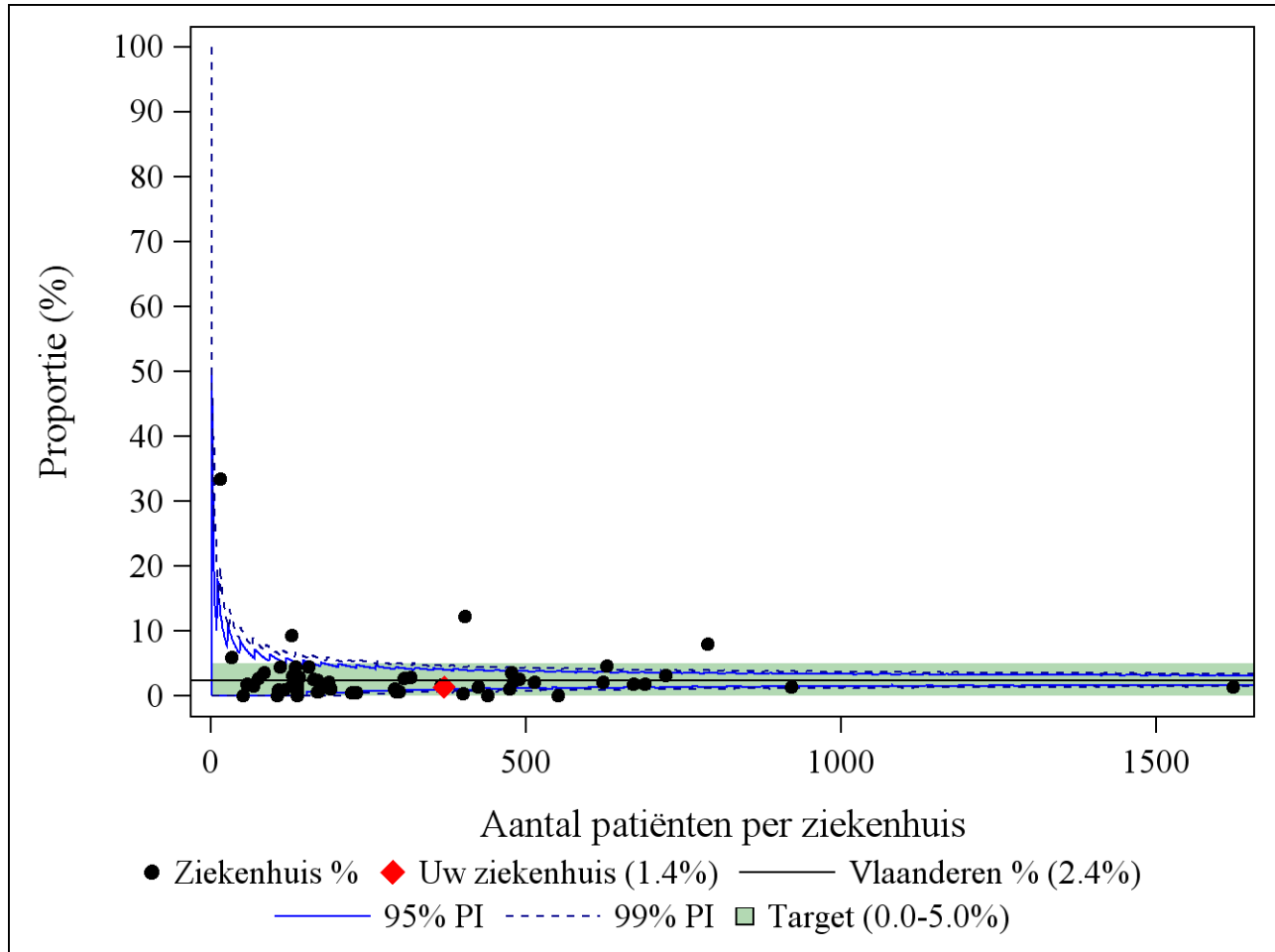
Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 4: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage geopereerde patiënten waarvoor het pathologisch stadium (pStadium) als ongekend geregistreerd staat bij de Stichting Kankerregister, per ziekenhuis



Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 5: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarvoor het gecombineerd stadium als ongekend geregistreerd staat bij de Stichting Kankerregister, per ziekenhuis



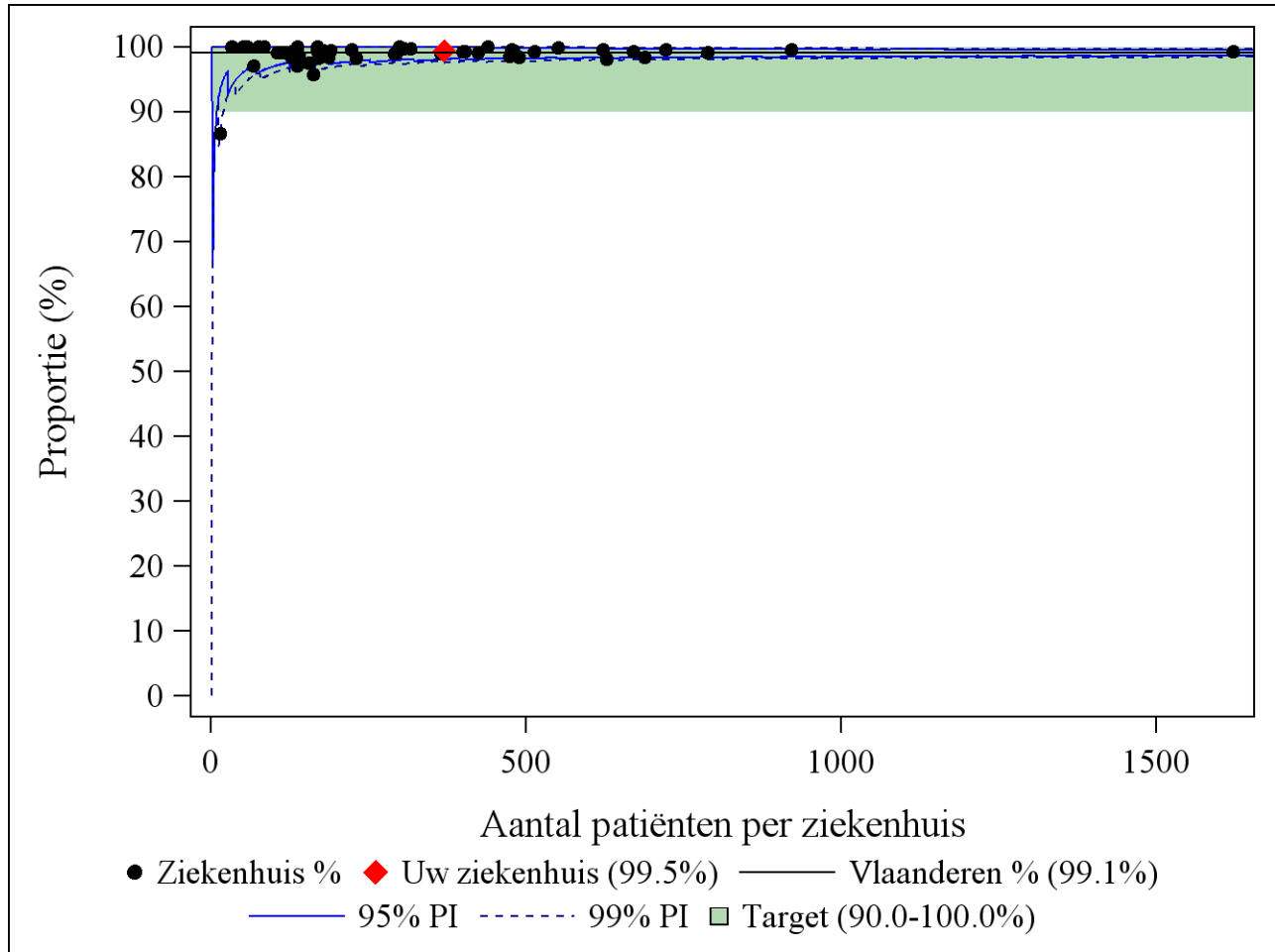
Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

3.1.2 Diagnostiek en staging

Tabel 10: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Procesindicatoren betreffende de diagnostiek en staging

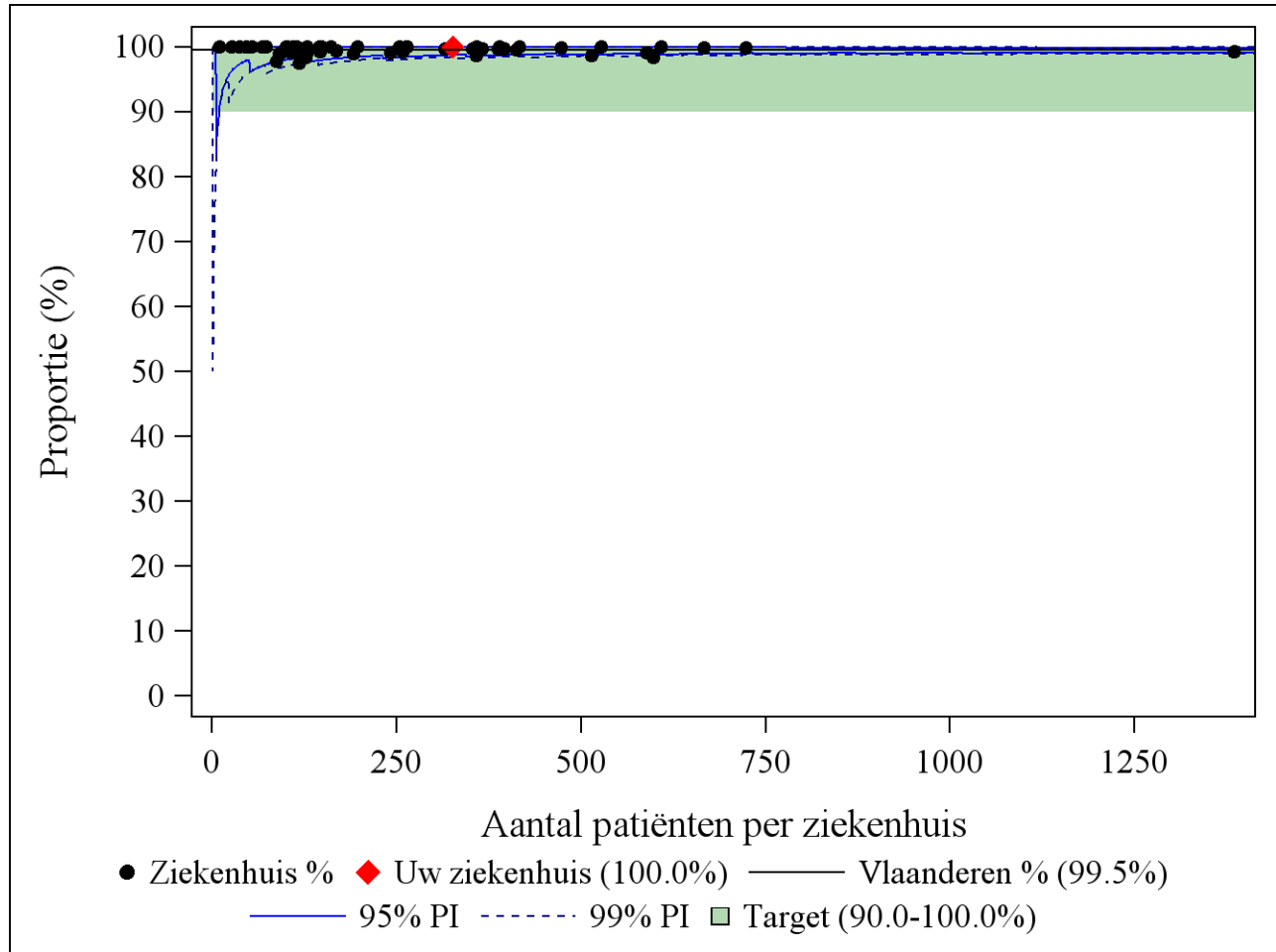
Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			Target
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	
ER/PR/HER2-statusbepaling							
ER/PR- en/of HER2-statusbepaling (-3m<inc<+3m) in alle patiënten	368	370	99.5	17,164	17,316	99.1	90%-100%
(VIP ²) Systemische T voorafgegaan door ER/PR- en/of HER2-statusbepaling	326	326	100.0	14,523	14,592	99.5	90%-100%
Systemische T niet voorafgegaan door ER/PR- noch HER2-statusbepaling	0	326	0.0	69	14,592	0.5	0%-10%
Cyto-/histo-bepaling							
(VIP ²) Cyto-/histo-bepaling vóór eerste chirurgie	319	320	99.7	14,709	15,120	97.3	80%-100%
Cyto-/histo-bepaling in afwezigheid van chirurgie	49	50	98.0	2,126	2,196	96.8	80%-100%
Mammografie/echografie/NMR borst							
Mammo/echo/NMR borst 3m vóór eerste chirurgie, ongeacht neo-adjuvante T (cStadium I-III patiënten)	248	248	100.0	11,635	11,823	98.4	90%-100%
(VIP ²) Mammo/echo borst 3m vóór eerste chirurgie, zonder neo-adjuvante T (cStadium I-III patiënten)	230	230	100.0	10,498	10,605	99.0	90%-100%
Mammo/echo/NMR borst 3m vóór eerste chirurgie, met neo-adjuvante T (cStadium I-III patiënten)	18	18	100.0	1,137	1,218	93.3	90%-100%
<i>Opmerking 1: T = therapie</i>							
<i>Opmerking 2: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat of wanneer de indicator een selectie van patiënten omvat op basis van het klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium en het percentage ongekend klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium meer dan 50% bedraagt.</i>							
<i>Opmerking 3: De weergegeven targets zijn expert- of EUSOMA-based.</i>							
<i>Opmerking 4: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.2.2.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïnccludeerde RIZIV-nomenclatuur- en ATC/CNK-codes (Appendix 3).</i>							

Figuur 6: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarbij een ER/PR- en/of HER2-statusbepaling plaatsvond binnen 3 maanden rond incidentiedatum, per ziekenhuis



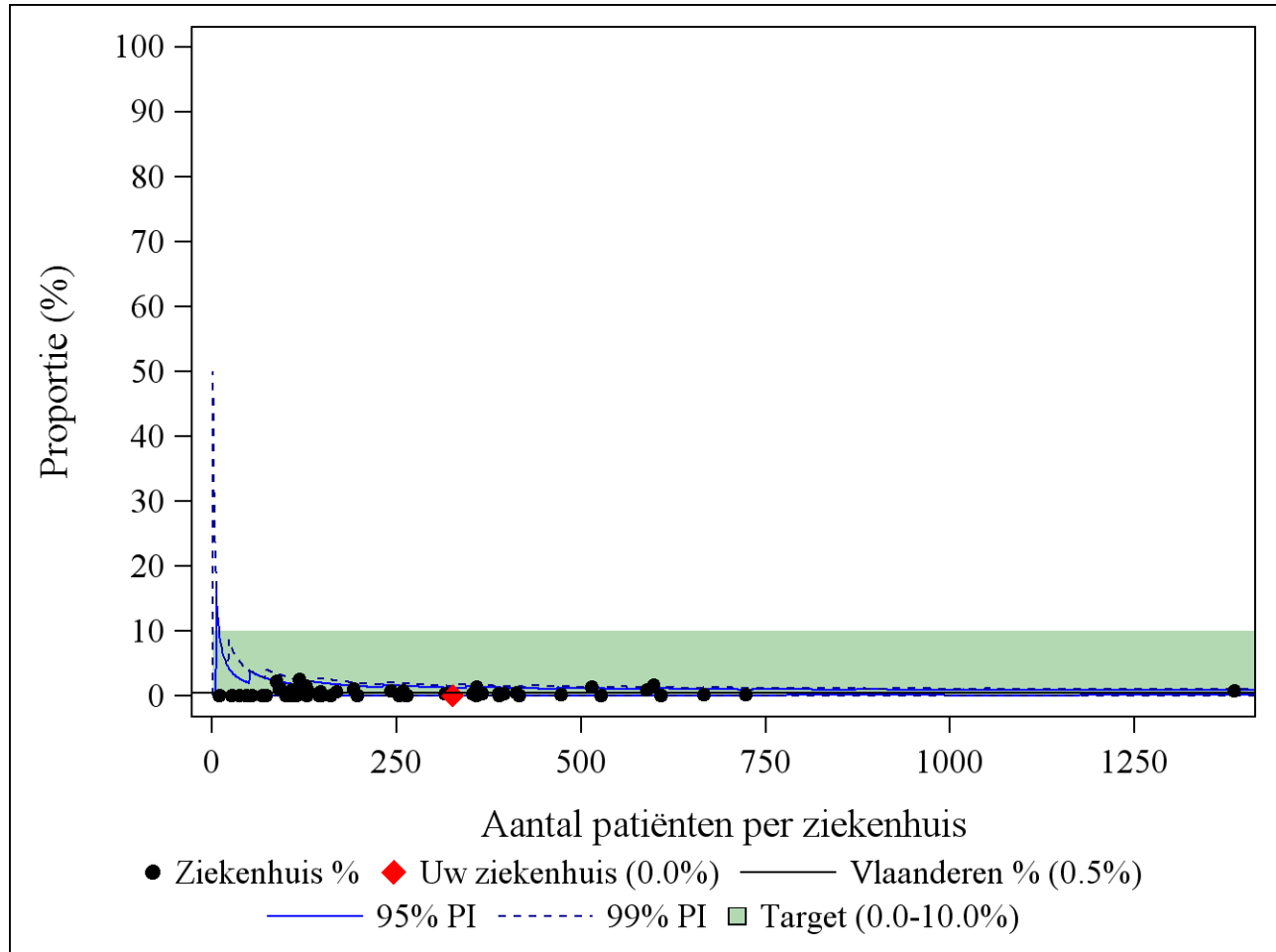
Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 7: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarbij systemische therapie voorafgegaan werd door een ER/PR- en/of HER2-statusbepaling, per ziekenhuis



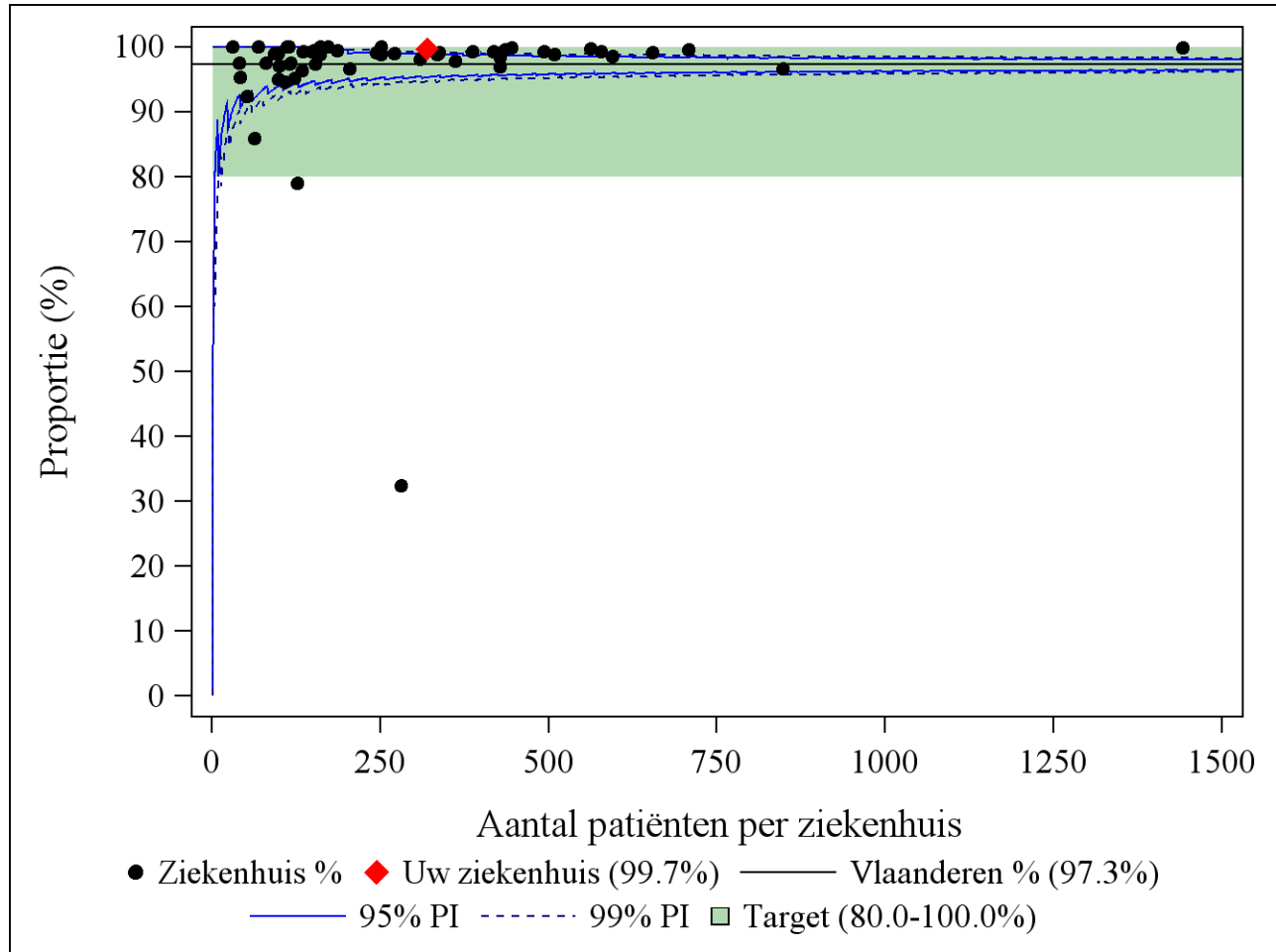
Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 8: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarbij systemische therapie niet voorafgegaan werd door een ER/PR- noch HER2-statusbepaling, per ziekenhuis



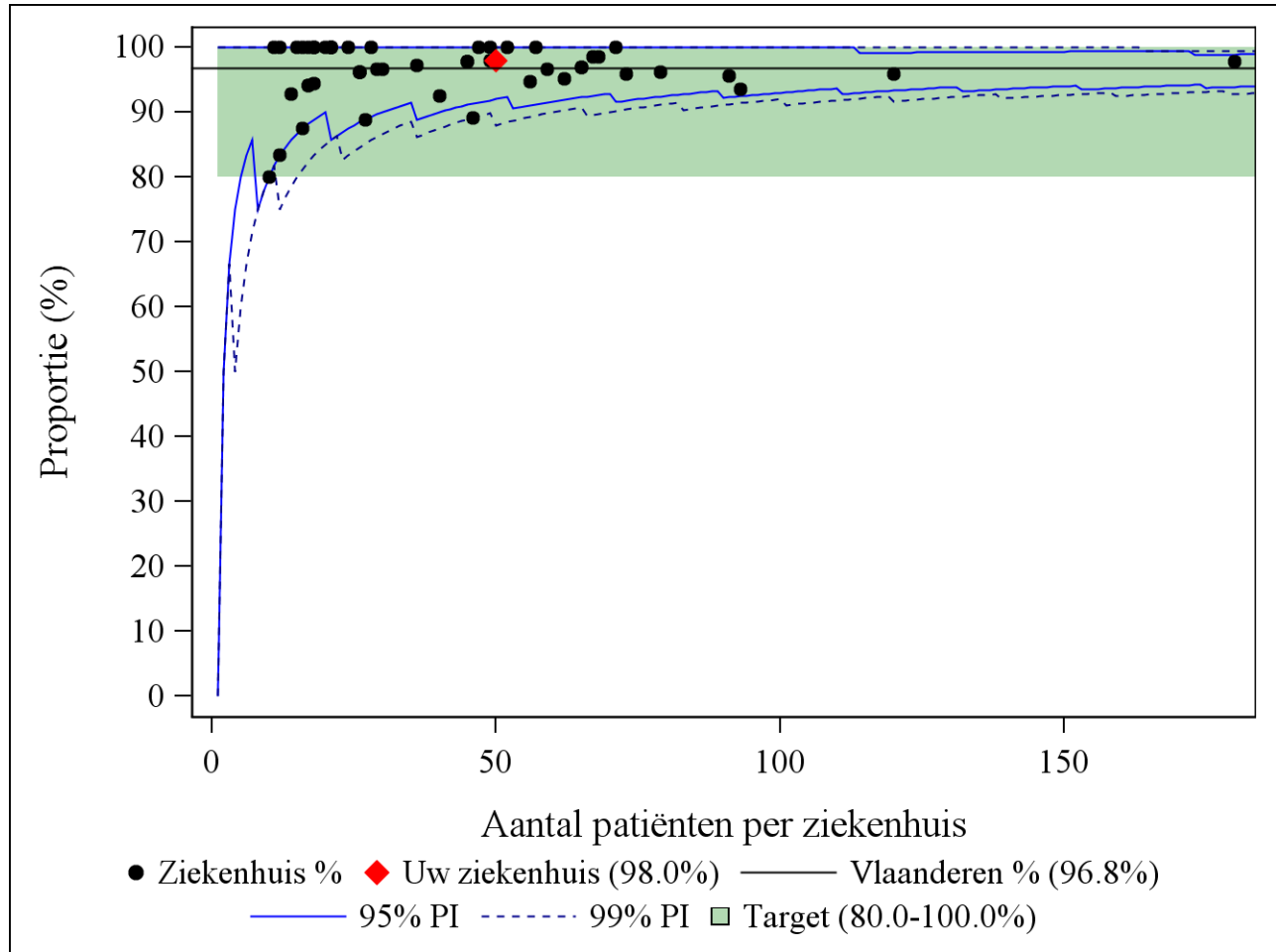
Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 9: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten waarbij een cytologische en/of histologische bepaling van maligniteit plaatsvond vóór de eerste chirurgie, per ziekenhuis



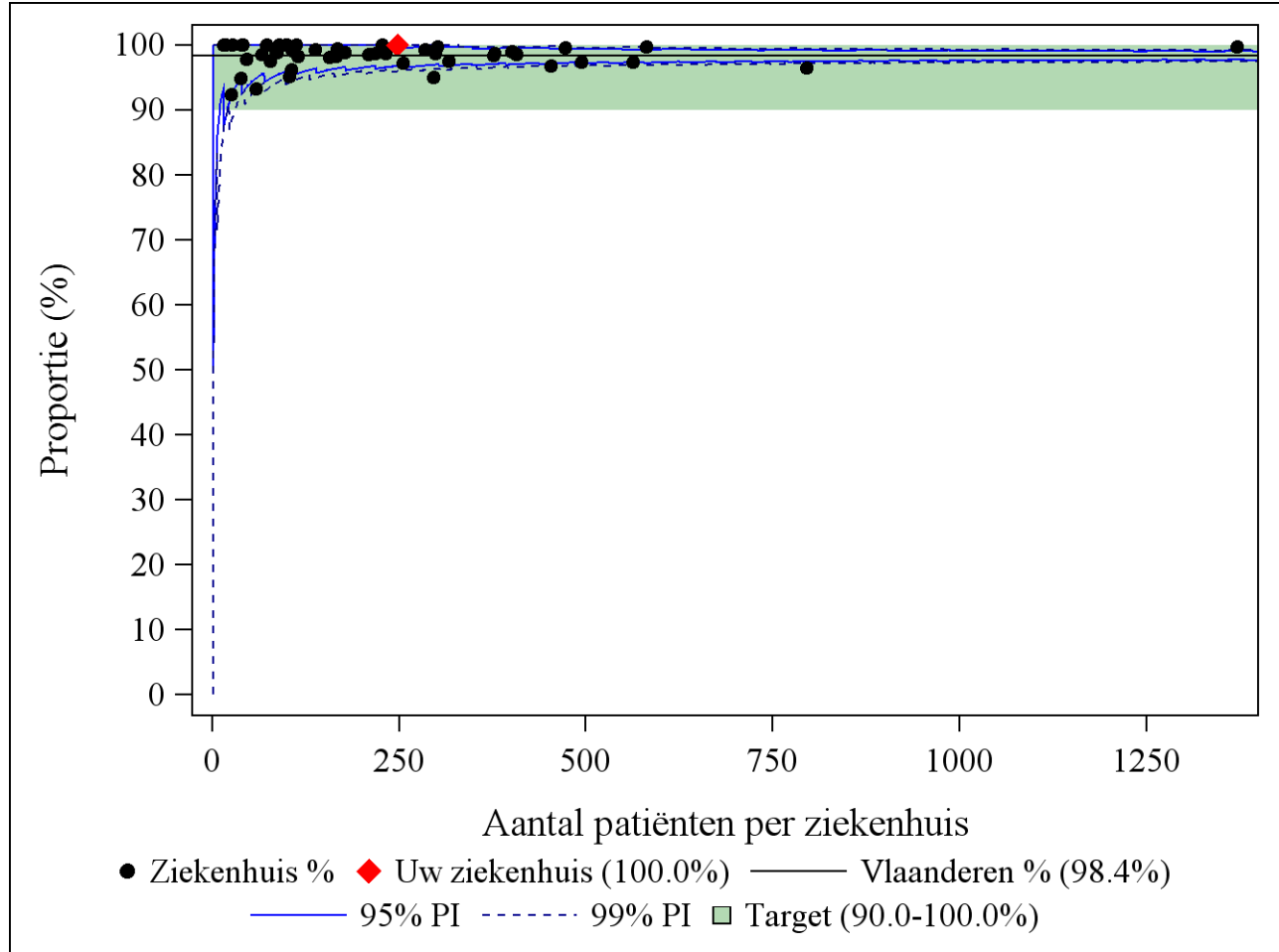
Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 10: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage niet-geopereerde patiënten waarbij een cytologische en/of histologische bepaling van maligniteit plaatsvond, per ziekenhuis



Opmerking: 5 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

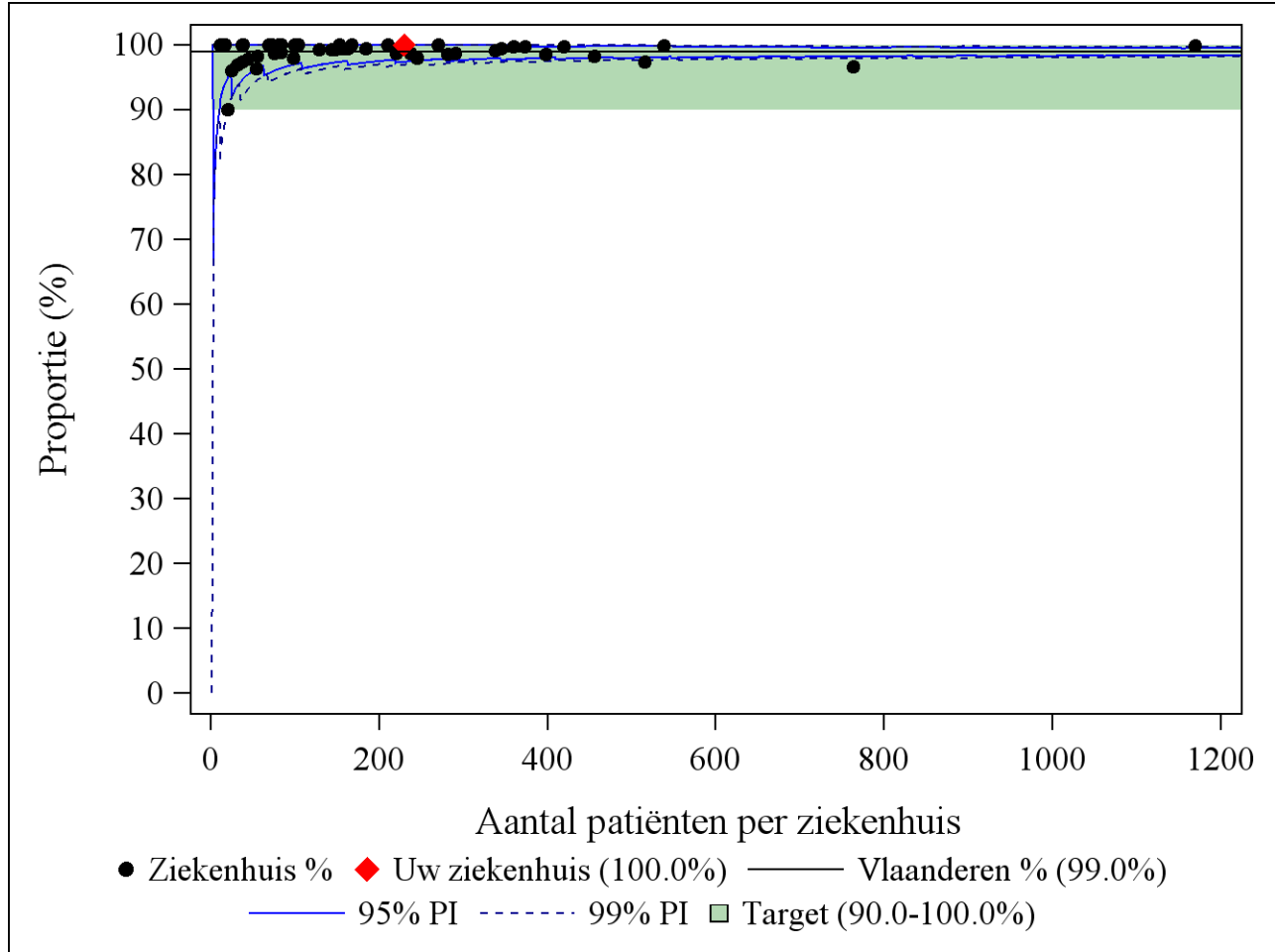
Figuur 11: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten met een cStadium I-III borstkanker waarbij mammografie en/of borstechografie en/of NMR van de borst plaatsvond binnen drie maanden vóór de eerste chirurgie, ongeacht of neo-adjuvante therapie werd gegeven, per ziekenhuis



Opmerking 1: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 8 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

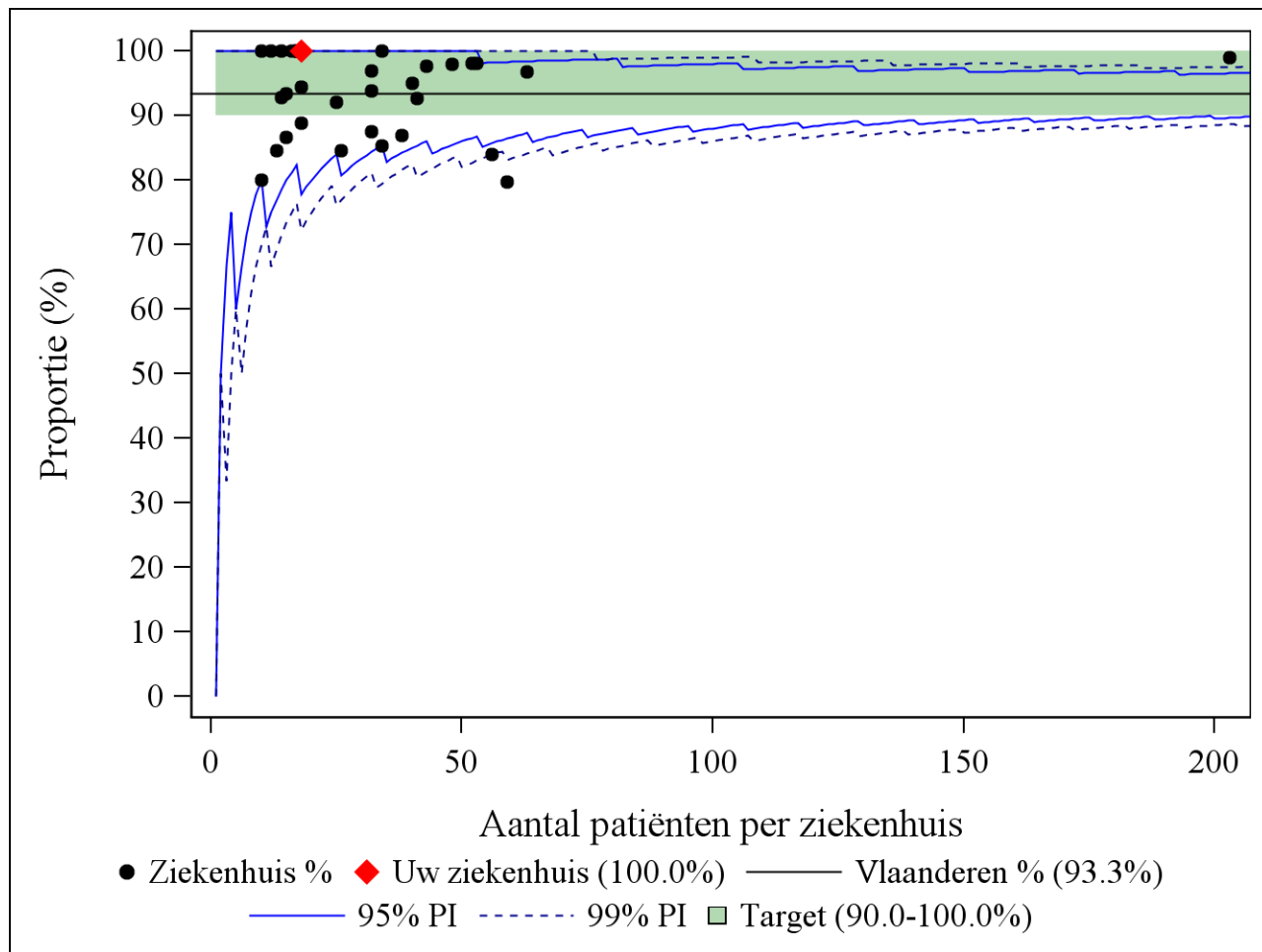
Figuur 12: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten met een cStadium I-III borstkanker waarbij mammografie en/of borstechografie plaatsvond binnen drie maanden vóór de eerste chirurgie, in afwezigheid van neo-adjuvante therapie, per ziekenhuis



Opmerking 1: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 8 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Figuur 13: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten met een cStadium I-III borstkanker waarbij mammografie en/of borstechografie en/of NMR van de borst plaatsvond binnen drie maanden vóór de eerste chirurgie, in aanwezigheid van neo-adjuvante therapie, per ziekenhuis



Opmerking 1: 18 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Opmerking 3: 5 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn en omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

3.1.3 Multidisciplinair Oncologisch Consult

Tabel 11: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Procesindicatoren betreffende het Multidisciplinair Oncologisch Consult (MOC)

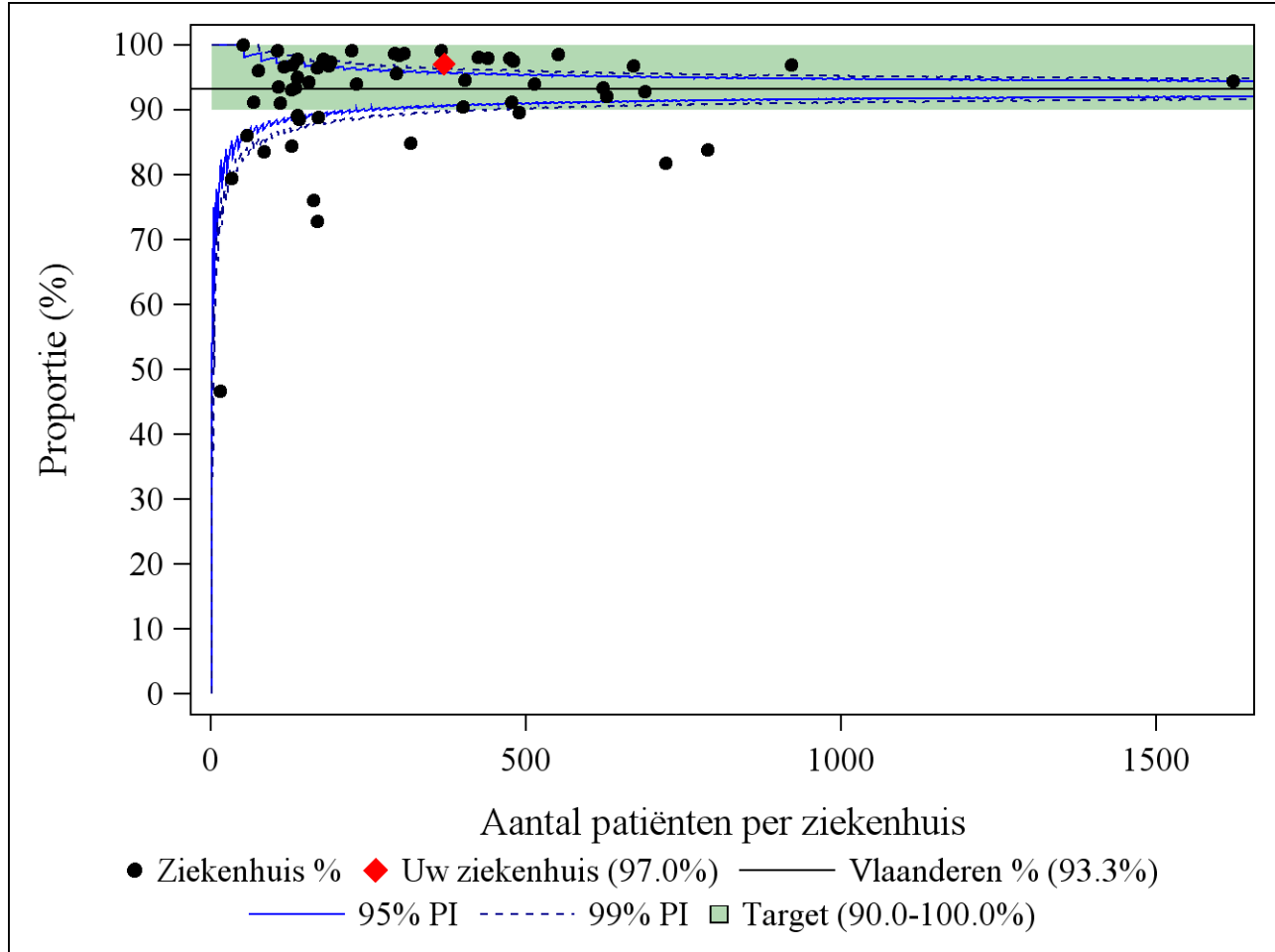
Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			Target
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	
(VIP ²) MOC (-1m<inc<+2m)	359	370	97.0	16,150	17,316	93.3	90%-100%

Opmerking 1: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat.

Opmerking 2: De weergegeven targets zijn expert- of EUSOMA-based.

Opmerking 3: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.2.3.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).

Figuur 14: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat besproken werd op een multidisciplinair oncologisch consult (MOC) binnen één maand vóór t.e.m. twee maanden na incidentiedatum, per ziekenhuis



Opmerking: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

3.1.4 Behandeling

Tabel 12: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Procesindicatoren betreffende behandeling

Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			Target
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	
(VIP ²) BSC niet gevolgd door mastectomie (BSC<+6m) (cStadium I-II patiënten)	193	239	80.8	7,341	10,896	67.4	50%-80%
(VIP ²) BSC gevolgd door radiotherapie	230	240	95.8	8,862	9,422	94.1	90%-100%
(VIP ²) Systemische T bij gemetastaseerde patiënten	23	26	88.5	975	1,085	89.9	80%-100%

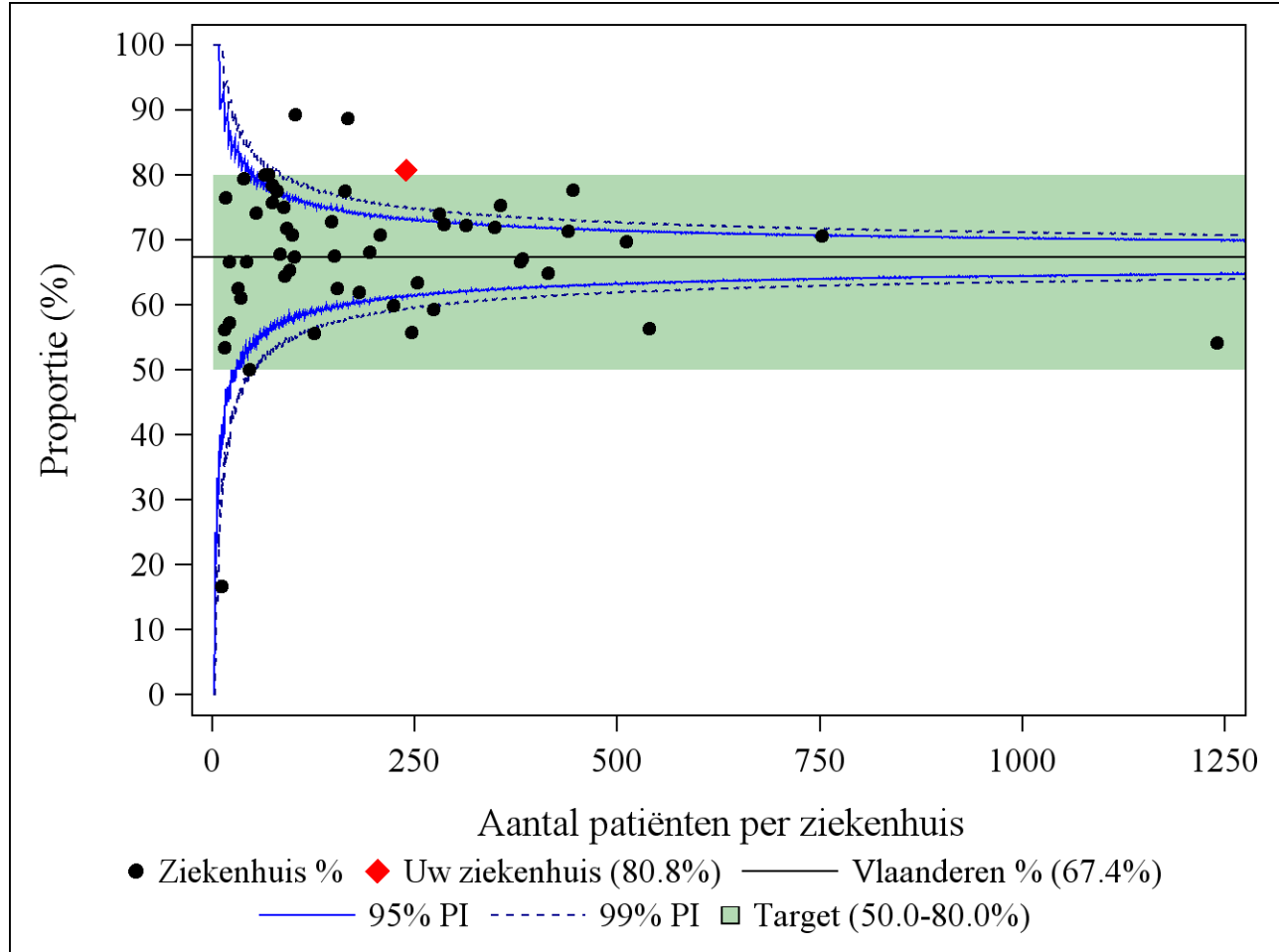
Opmerking 1: BSC = borstsparende chirurgie; T = therapie

Opmerking 2: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat of wanneer de indicator een selectie van patiënten omvat op basis van het klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium en het percentage ongekend klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium meer dan 50% bedraagt.

Opmerking 3: De weergegeven targets zijn expert- of EUSOMA-based.

Opmerking 4: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.2.4.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuur- en ATC/CNK-codes (Appendix 3).

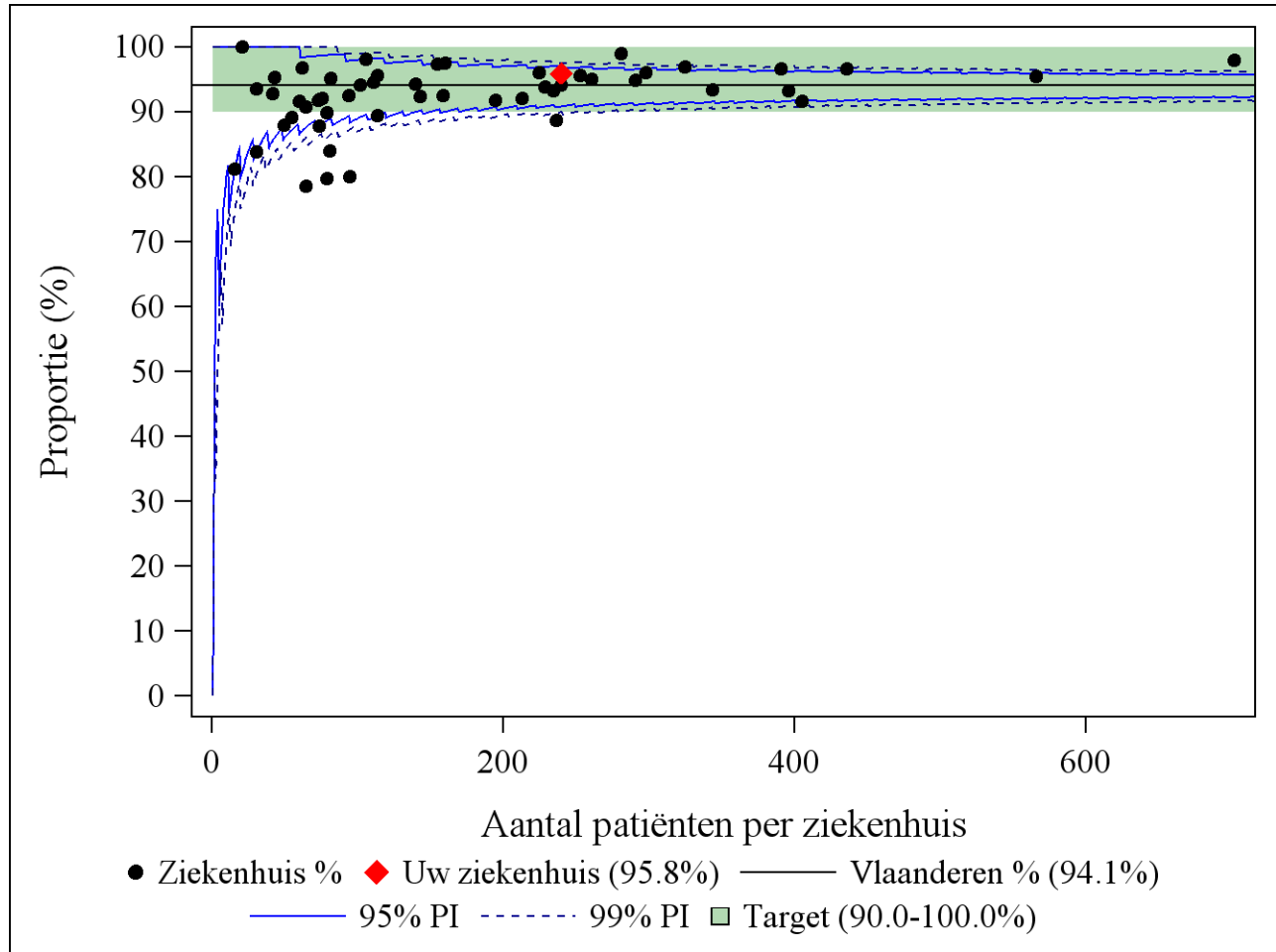
Figuur 15: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten gediagnosticeerd met cStadium I of II borstkanker dat borstsparende chirurgie (BSC) onderging, niet gevolgd door mastectomie binnen zes maanden na BSC, per ziekenhuis



Opmerking 1: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

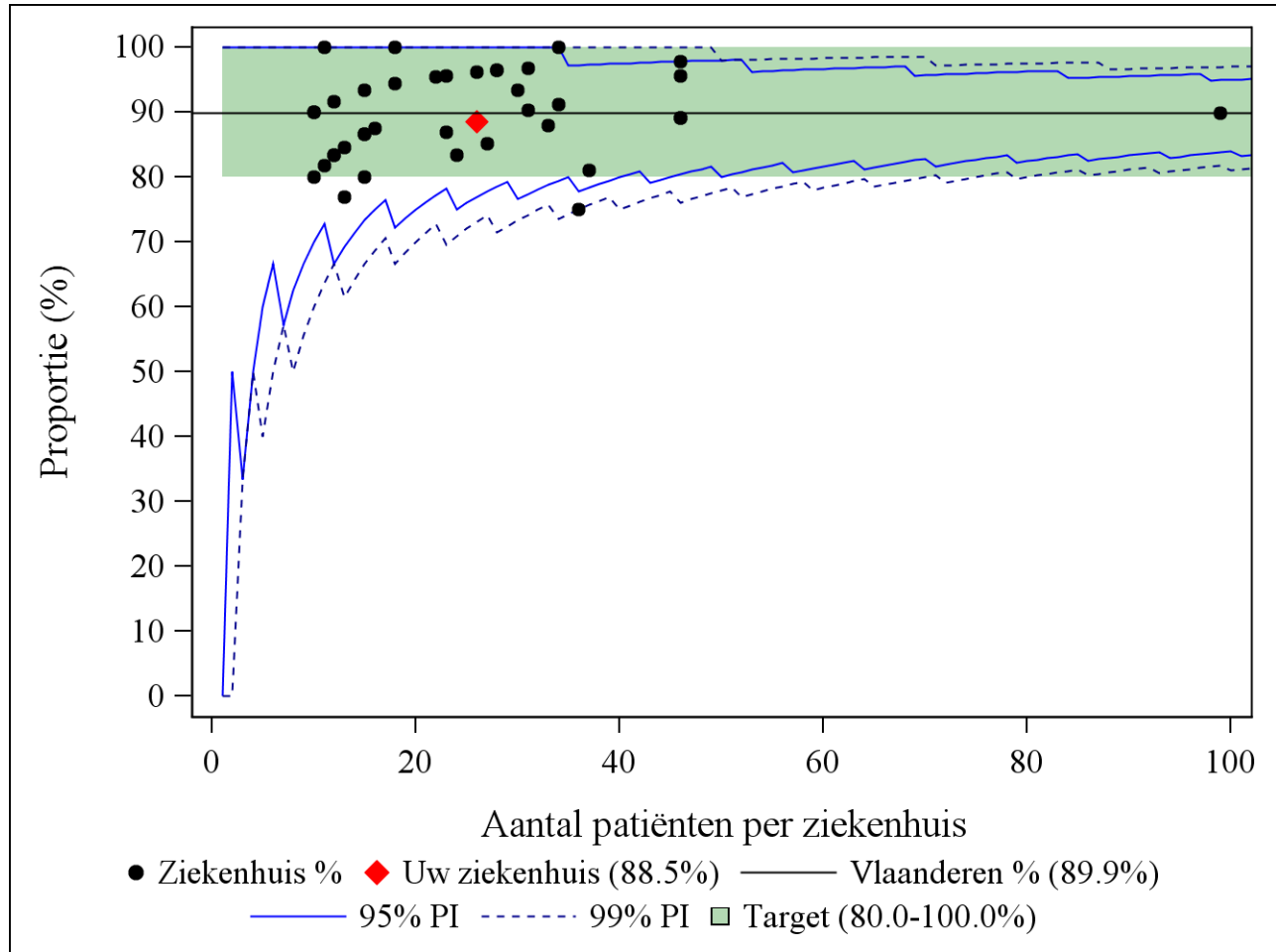
Opmerking 2: 8 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Figuur 16: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat radiotherapie kreeg na borstsparende chirurgie, per ziekenhuis



Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 17: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten met gemetastaseerde borstkanker (gecombineerd stadium IV) dat systemische therapie kreeg, per ziekenhuis



Opmerking : 17 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

3.2. Procesindicatoren zonder target

3.2.1 Behandeling

Tabel 13: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Descriptieve procesindicatoren betreffende neo-adjuvante en adjuvante behandeling

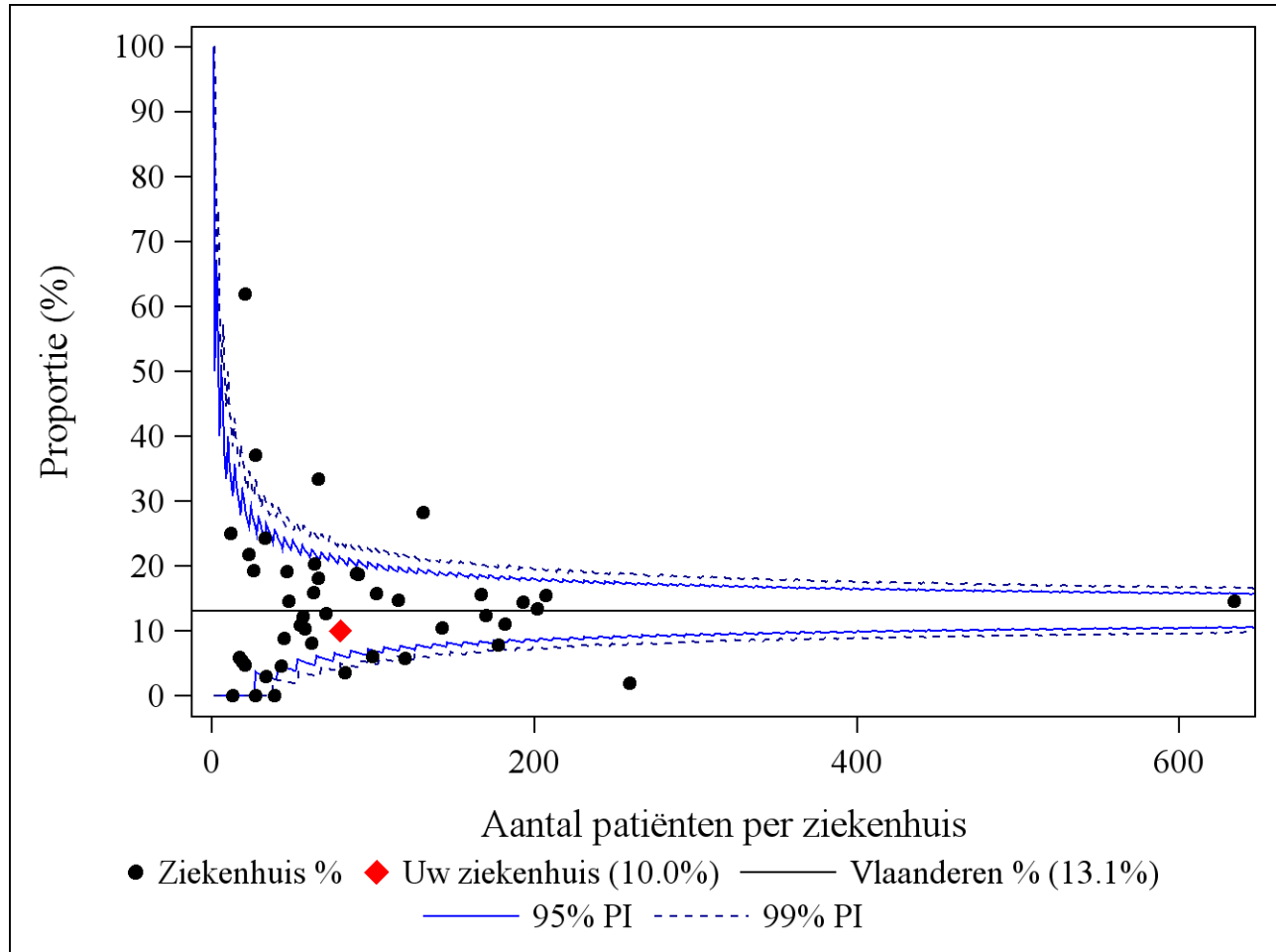
Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen		
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)
Neo-adjuvante behandeling						
Neo-adj. systemische T bij cT2-3 cN0-1 cM0 patiënten	8	80	10.0	572	4,369	13.1
Neo-adj. systemische T bij cT1-2 cN0-1 cM0 patiënten	8	204	3.9	555	9,706	5.7
Neo-adj. systemische T bij cT3-4 cNany cM0 of cTany cN2-3 cM0 patiënten	4	10	40.0	520	1,075	48.4
Adjuvante behandeling						
Adjuvante chemotherapie	112	320	35.0	5,083	15,120	33.6
Adjuvante hormonale T	275	320	85.9	12,446	15,120	82.3
Adjuvante chemo- en hormonale T	83	320	25.9	3,564	15,120	23.6

T = therapie

Opmerking 1: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat of wanneer de indicator een selectie van patiënten omvat op basis van het klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium en het percentage ongekend klinisch, pathologisch of gecombineerd stadium meer dan 50% bedraagt.

Opmerking 2: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.3.1.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïnccludeerde RIZIV-nomenclatuur- en ATC/CNK-codes (Appendix 3).

Figuur 18: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten gediagnosticeerd met cT2-3 cN0-1 cM0 borstkanker dat neo-adjuvante systemische therapie kreeg, per ziekenhuis

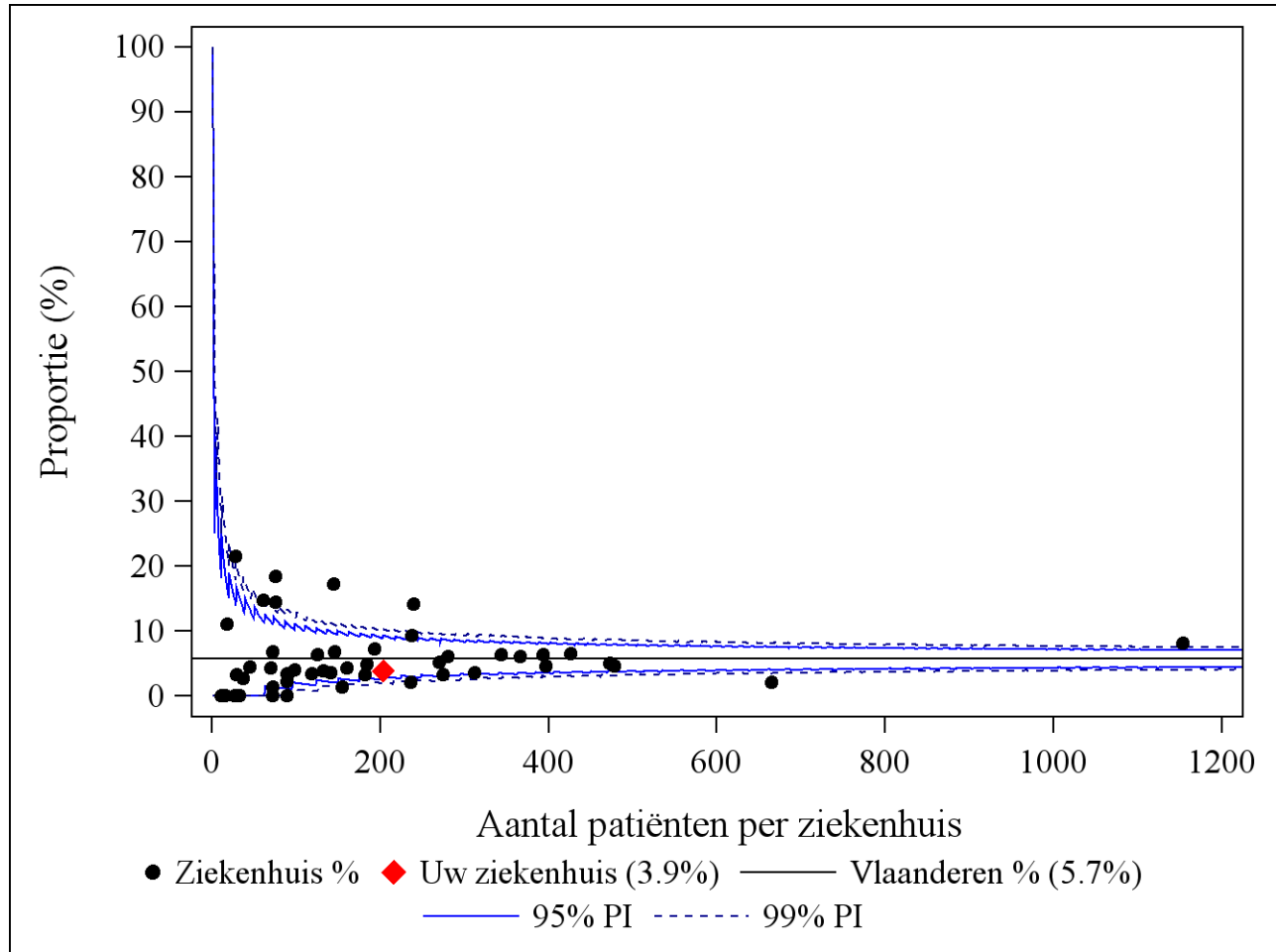


Opmerking 1: 6 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Opmerking 3: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn en omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Figuur 19: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten gediagnosticeerd met cT1-2 cN0-1 cM0 borstkanker dat neo-adjuvante systemische therapie kreeg, per ziekenhuis

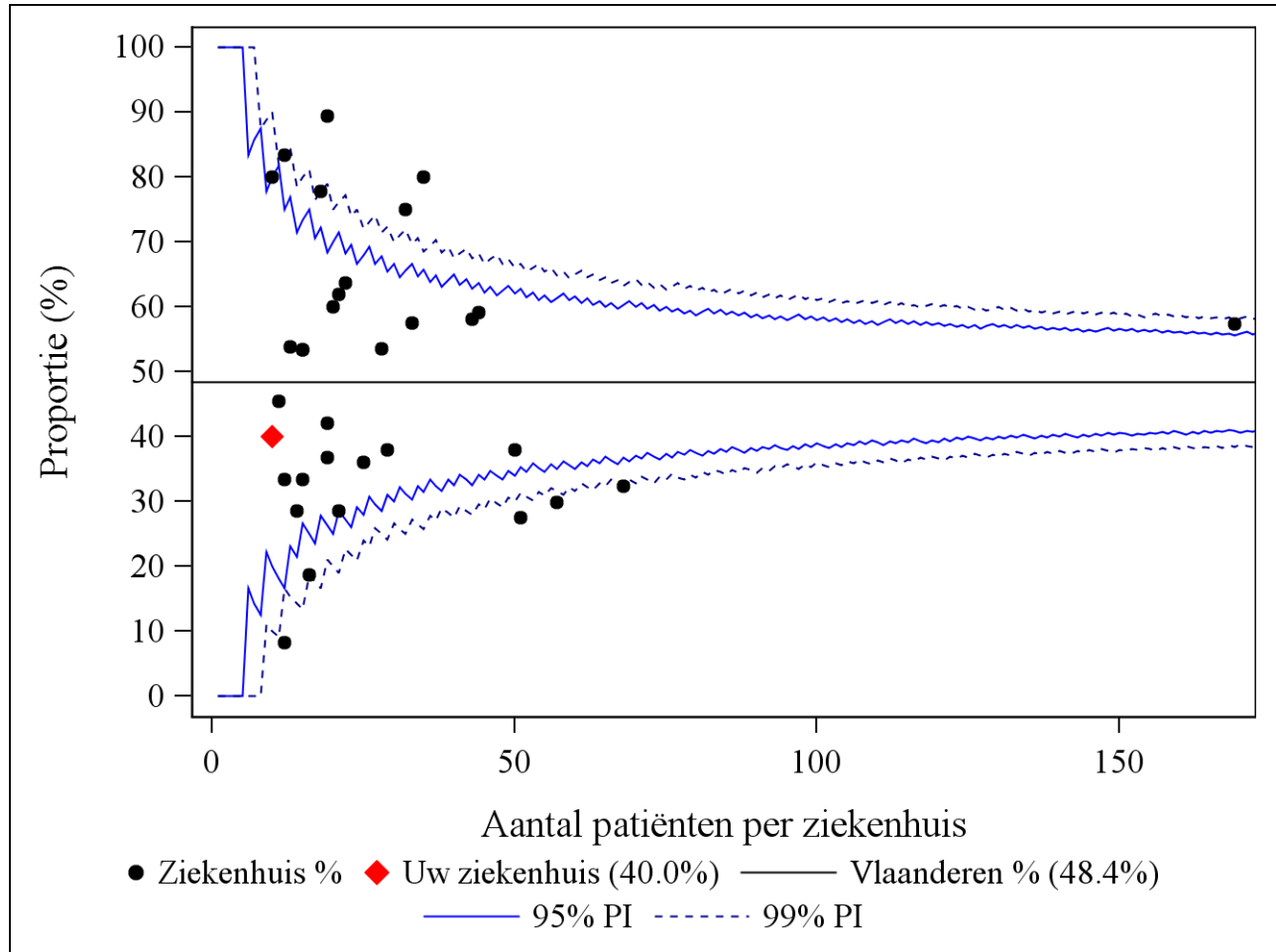


Opmerking 1: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 6 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Opmerking 3: 2 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn en omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Figuur 20: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten gediagnosticeerd met cT3-4 cNany cM0 of cTany cN2-3 cM0 borstkanker dat neo-adjuvante systemische therapie kreeg, per ziekenhuis

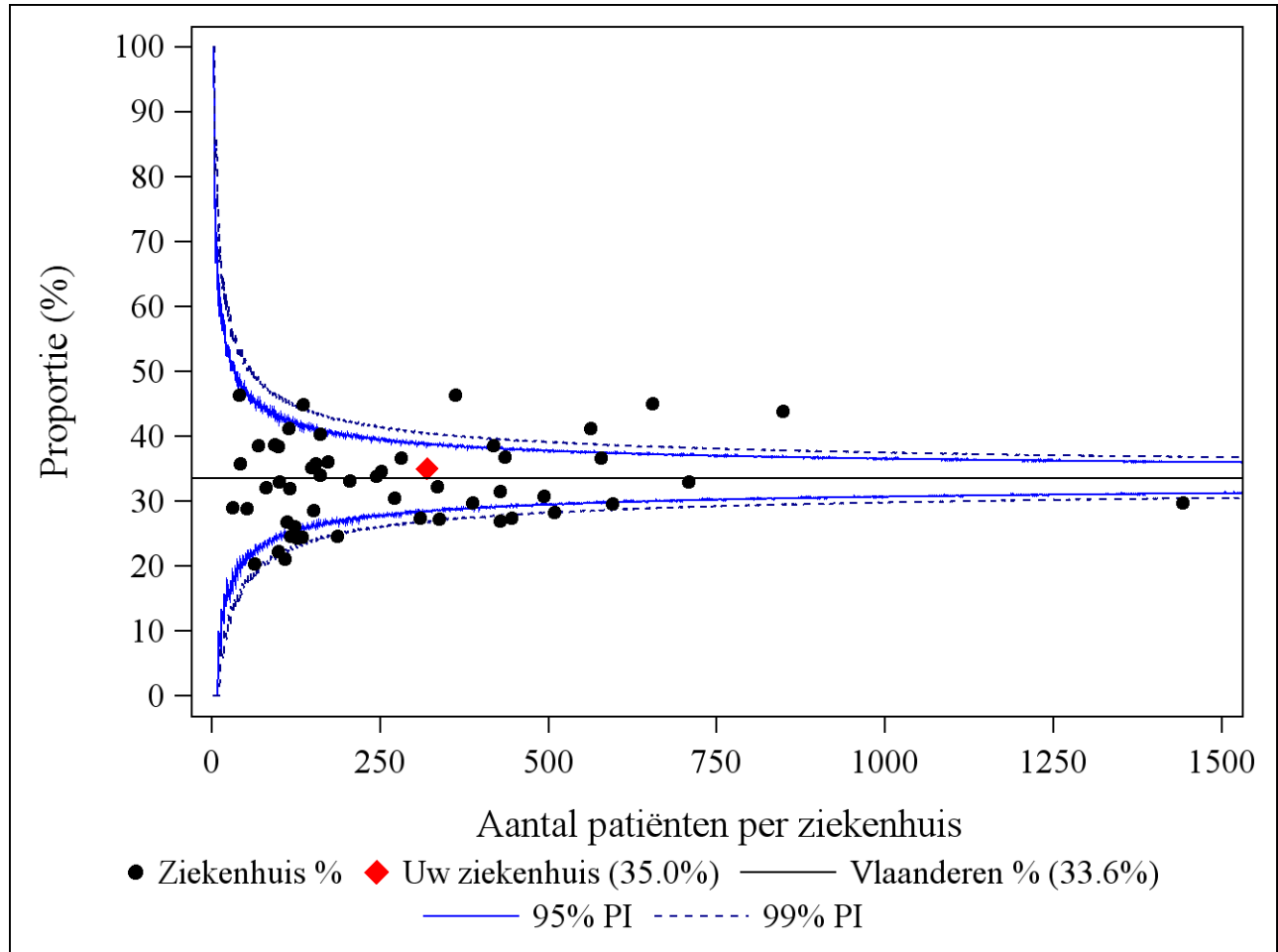


Opmerking 1: 16 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Opmerking 2: 1 Vlaams ziekenhuis is niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

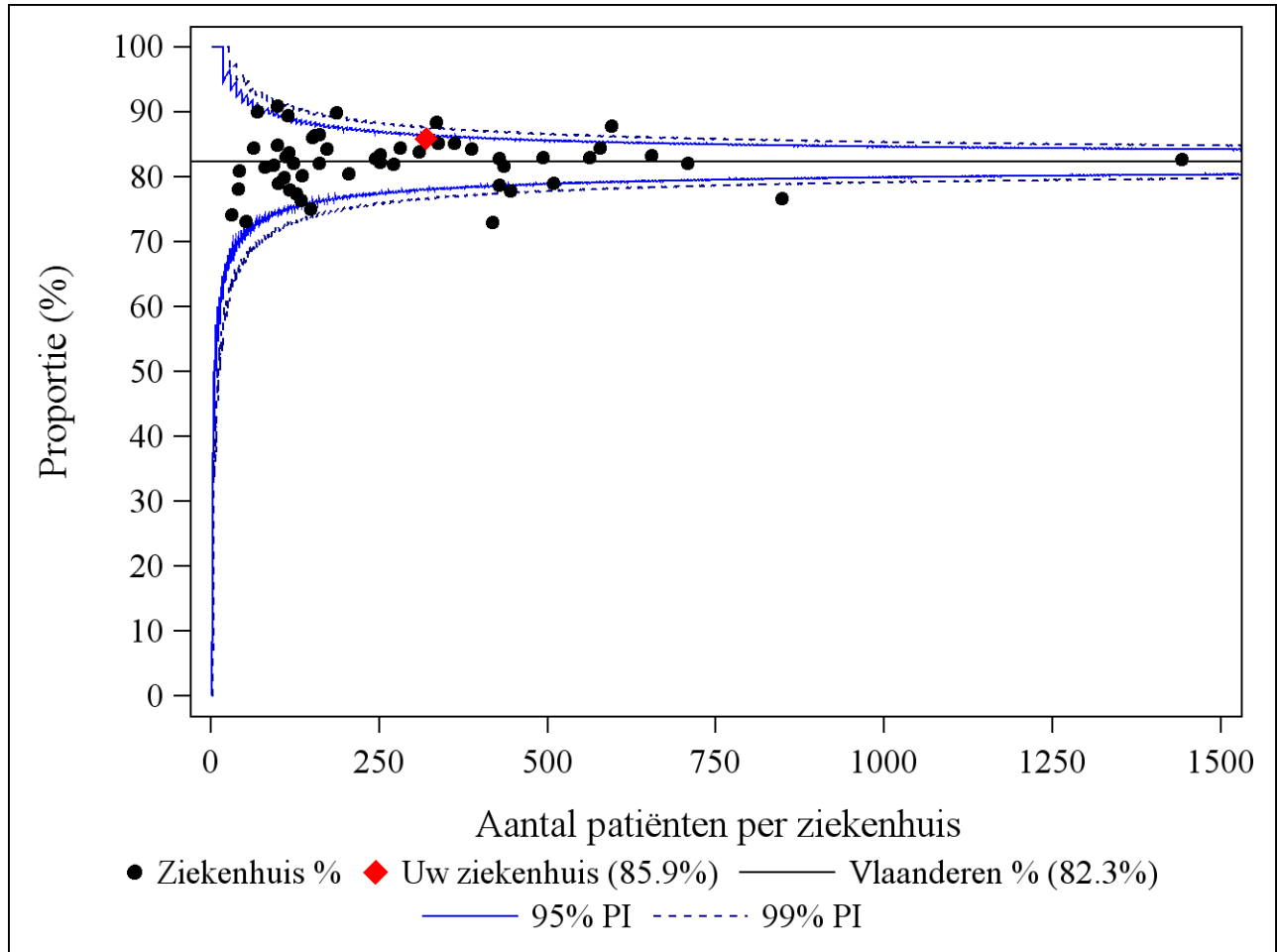
Opmerking 3: 7 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn en omdat het percentage ongekend klinisch stadium meer dan 50% bedraagt.

Figuur 21: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat adjuvante chemotherapie kreeg, per ziekenhuis



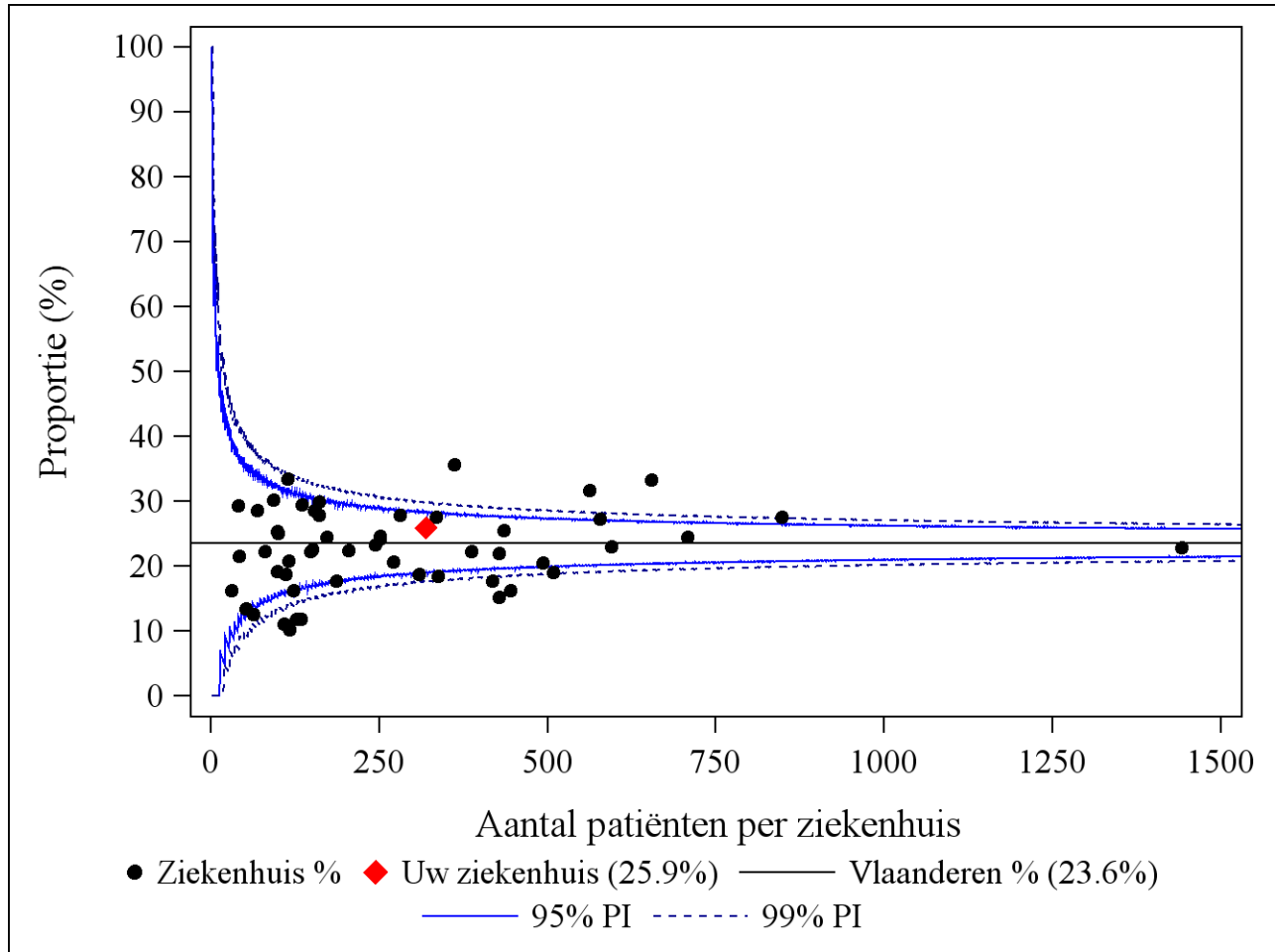
Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 22: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat adjuvante hormonale therapie kreeg, per ziekenhuis



Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 23: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat adjuvante chemo- en hormonale therapie kreeg, per ziekenhuis



Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

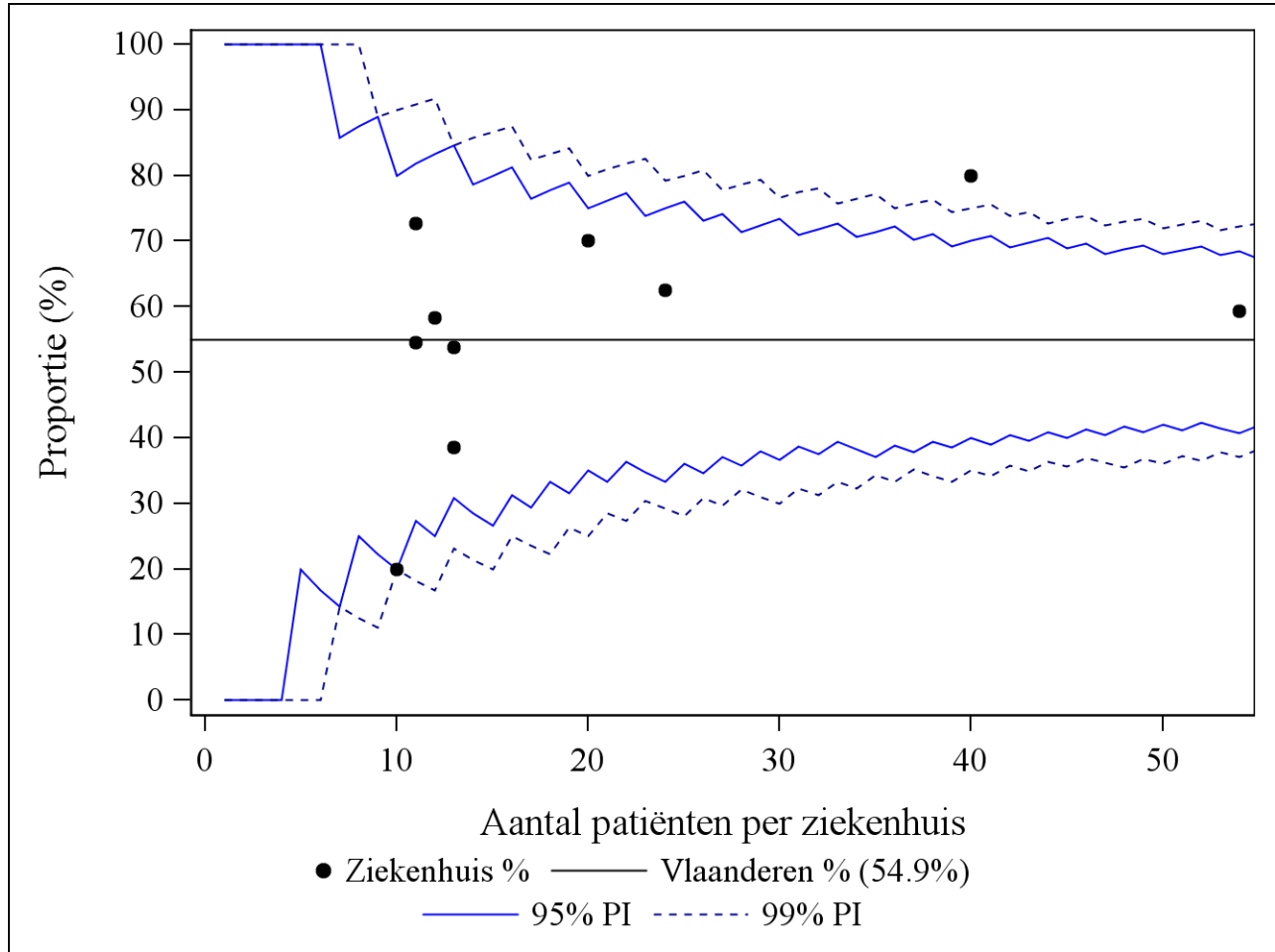
3.2.2 Borstreconstructie

Tabel 14: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Descriptieve procesindicatoren betreffende reconstructieve heelkunde na mastectomie

Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen		
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)
Per leeftijdscategorie						
Patiënten jonger dan 40 jaar met reconstructie na mastectomie	2	6	-	190	346	54.9
Patiënten tussen 40 en 60 jaar met reconstructie na mastectomie	10	26	38.5	929	2,409	38.6
Patiënten ouder dan 60 jaar met reconstructie na mastectomie	2	48	4.2	188	2,943	6.4
Per operatietijd						
Reconstructie van de borst in dezelfde operatiezitting als mastectomie	2	80	2.5	537	5,698	9.4
Reconstructie van de borst binnen 1 jaar na mastectomie	4	80	5.0	170	5,698	3.0
Reconstructie van de borst meer dan 1 jaar na mastectomie	8	80	10.0	600	5,698	10.5
<p><i>Opmerking 1: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat.</i></p> <p><i>Opmerking 2: De volledigheid van de facturatiegegevens is gegarandeerd t.e.m. 30/09/2015. Voor bepaalde patiënten kan dit betekenen dat indien hun borstreconstructie enige tijd na mastectomie plaatsvond, wij deze gegevens nog niet hebben. Het resultaat van de indicatoren met betrekking tot borstreconstructie, zeker voor de meest recente diagnosejaren, kan dus lager liggen dan hetgeen verwacht wordt.</i></p> <p><i>Opmerking 3: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.3.2.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).</i></p>						

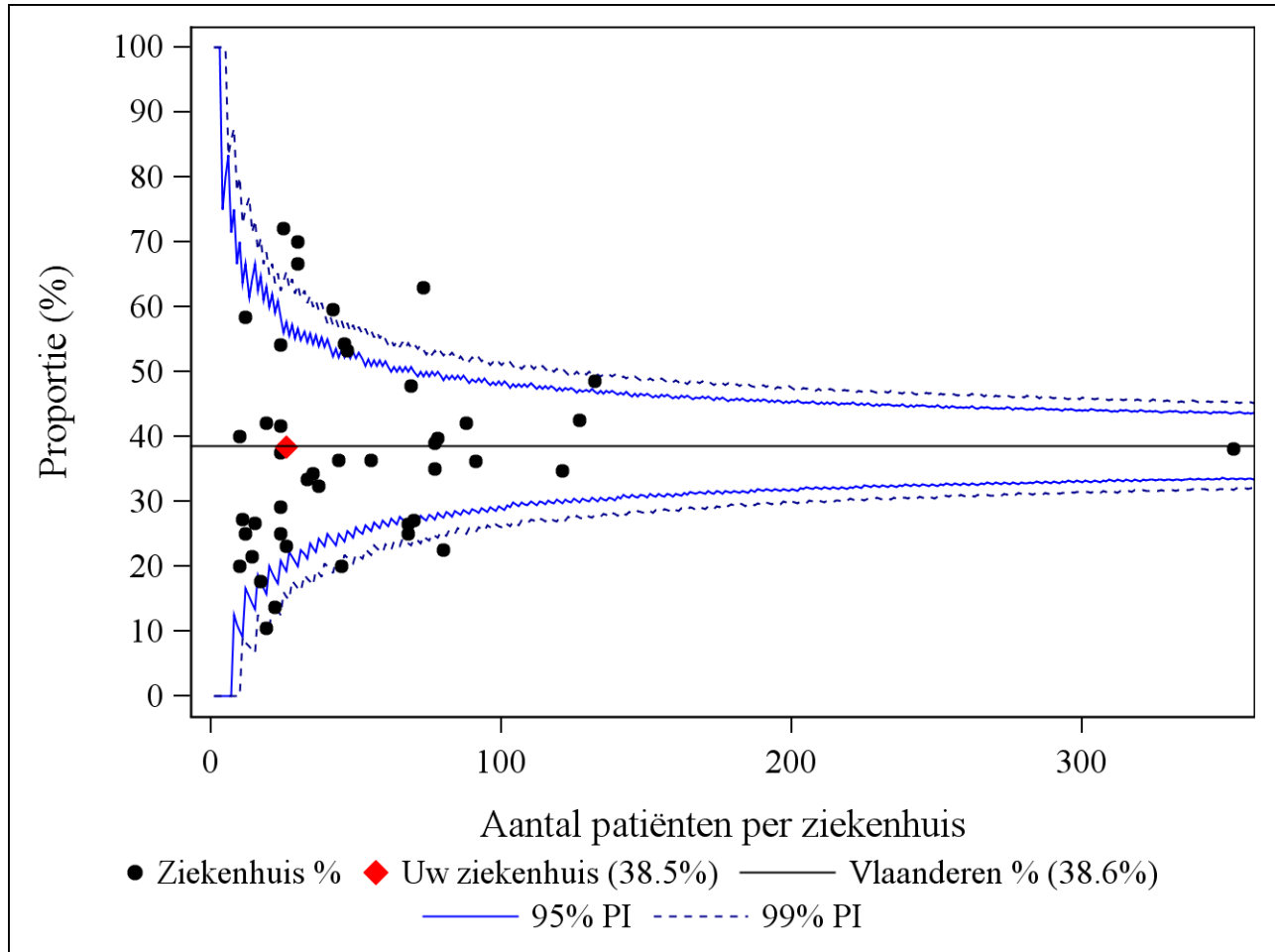
Figuur 24: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten, jonger dan 40 jaar, dat reconstructieve heelkunde onderging na mastectomie, per ziekenhuis

Opmerking: Uw ziekenhuis is niet weergegeven in de onderstaande funnel plot omdat het aantal patiënten in de noemer kleiner is dan 10.



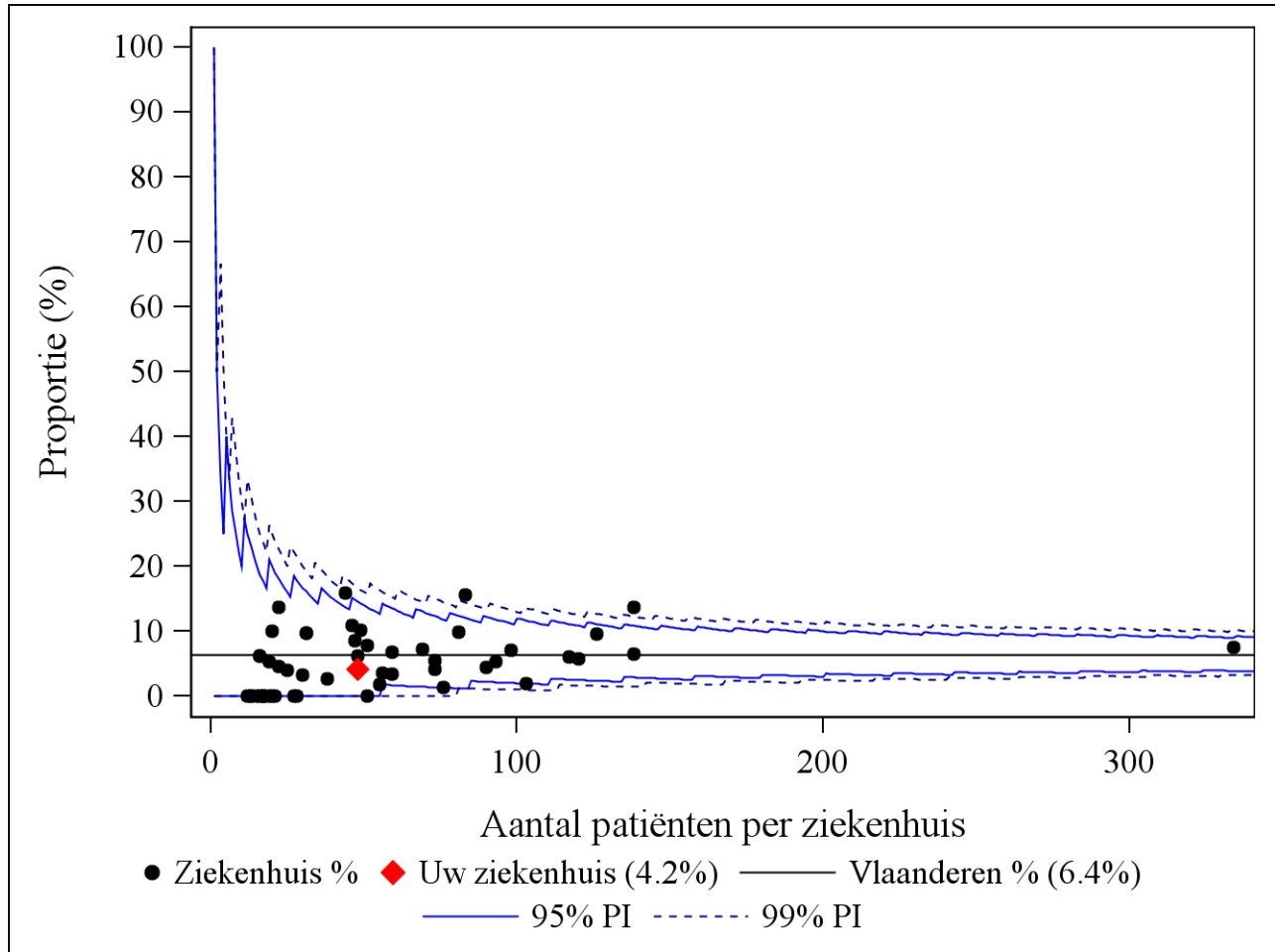
Opmerking: 46 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 25: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten, tussen 40 en 60 jaar, dat reconstructieve heelkunde onderging na mastectomie, per ziekenhuis



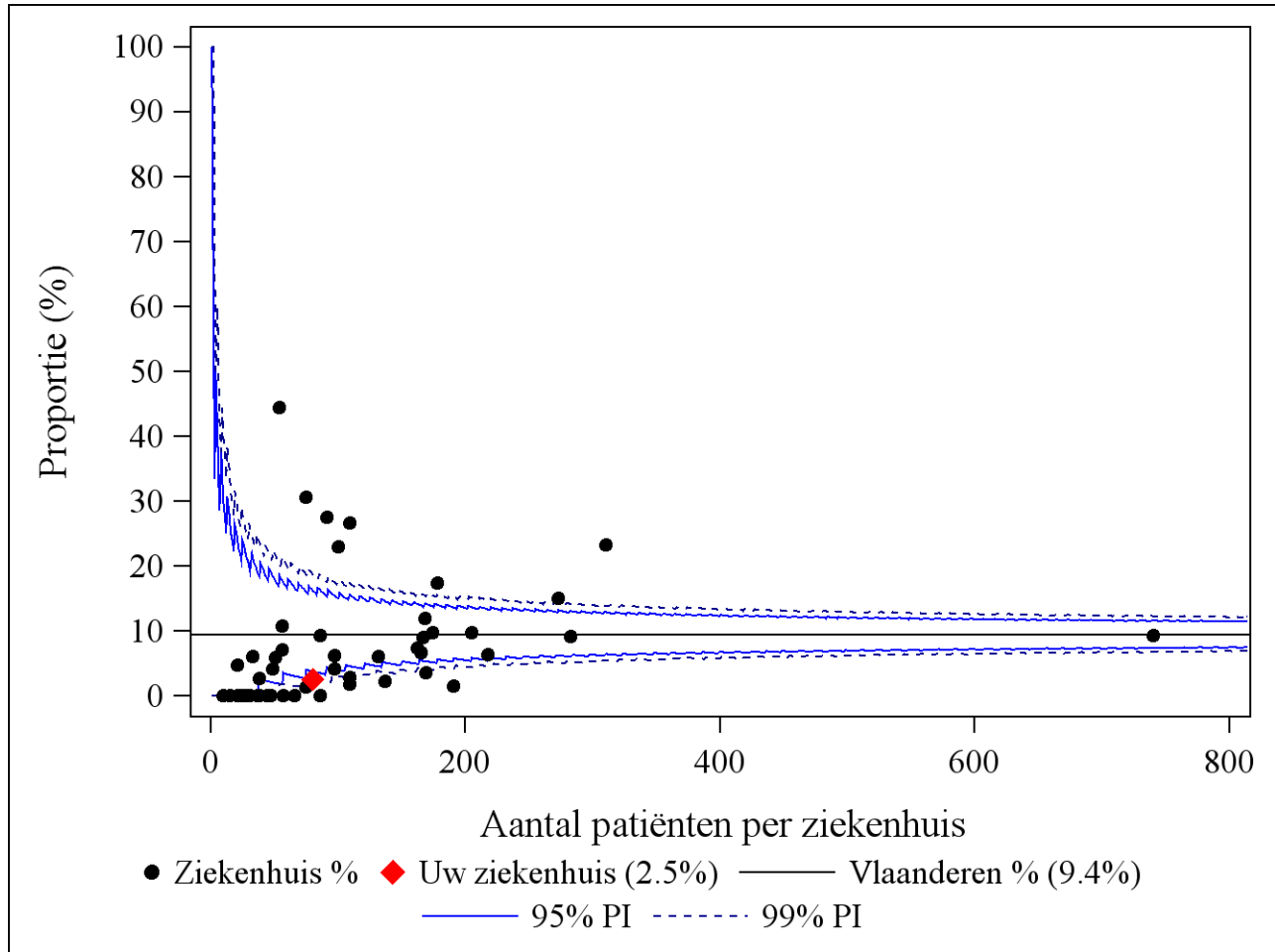
Opmerking: 11 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 26: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten, ouder dan 60 jaar, dat reconstructieve heelkunde onderging na mastectomie, per ziekenhuis



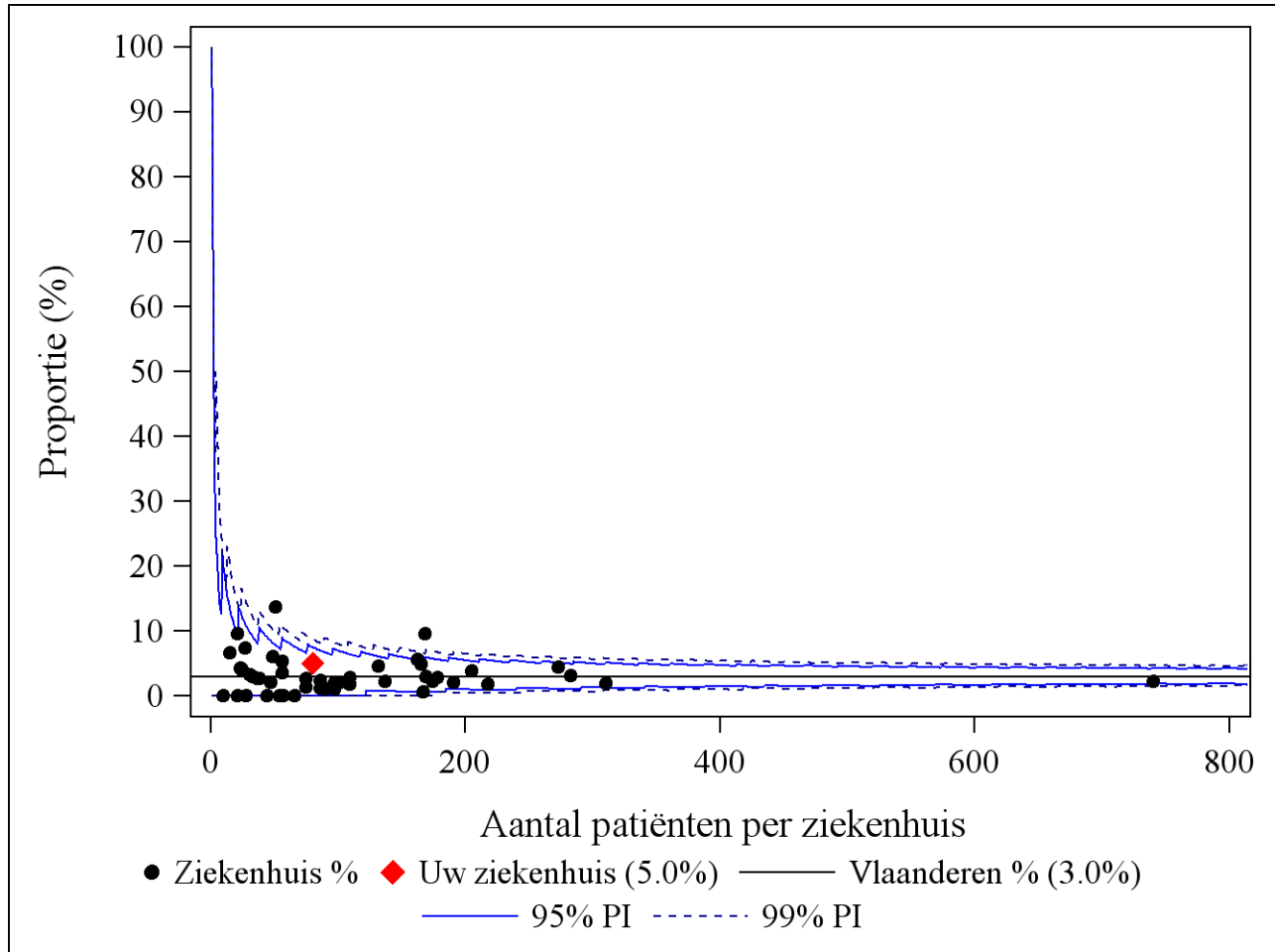
Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 27: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat in dezelfde operatiezitting als mastectomie ook reconstructieve heelkunde onderging, per ziekenhuis



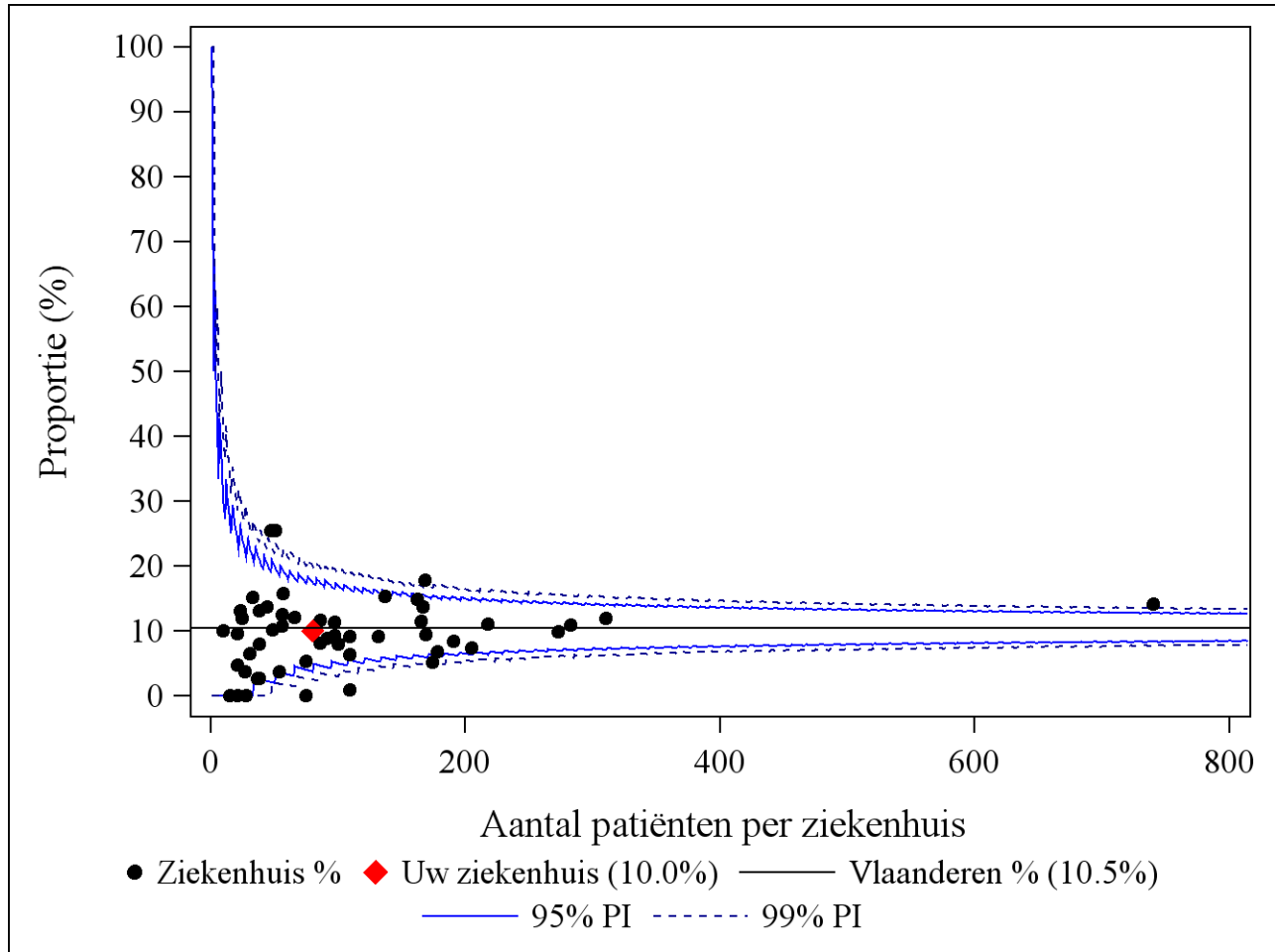
Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 28: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat binnen het jaar na mastectomie reconstructieve heelkunde onderging, per ziekenhuis



Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 29: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van het percentage patiënten dat meer dan een jaar na mastectomie reconstructieve heelkunde onderging, per ziekenhuis



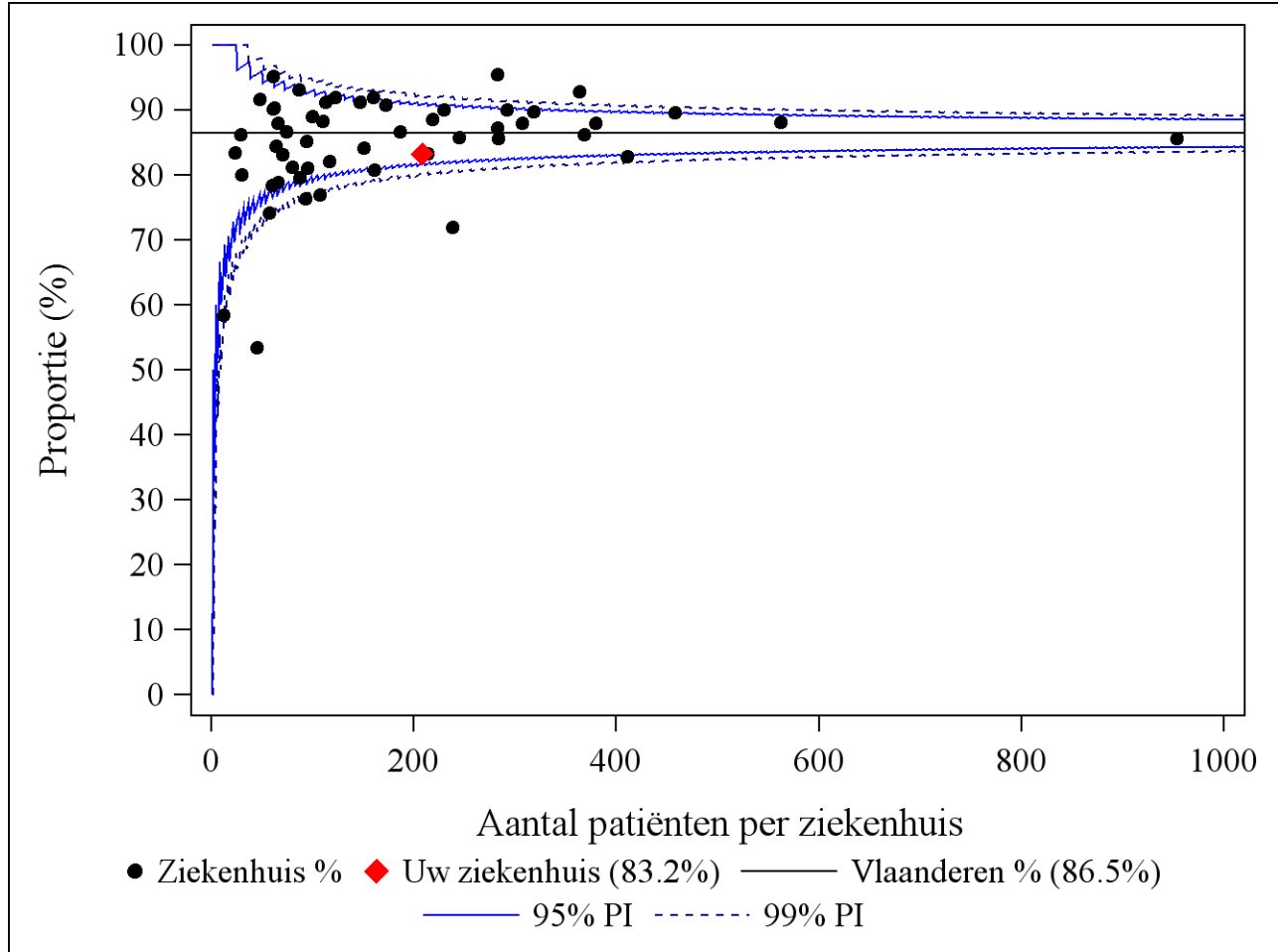
Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

3.2.3 Follow-up

Tabel 15: Invasieve borstkanker (2012-2013) – Descriptieve procesindicatoren betreffende jaarlijkse follow-up

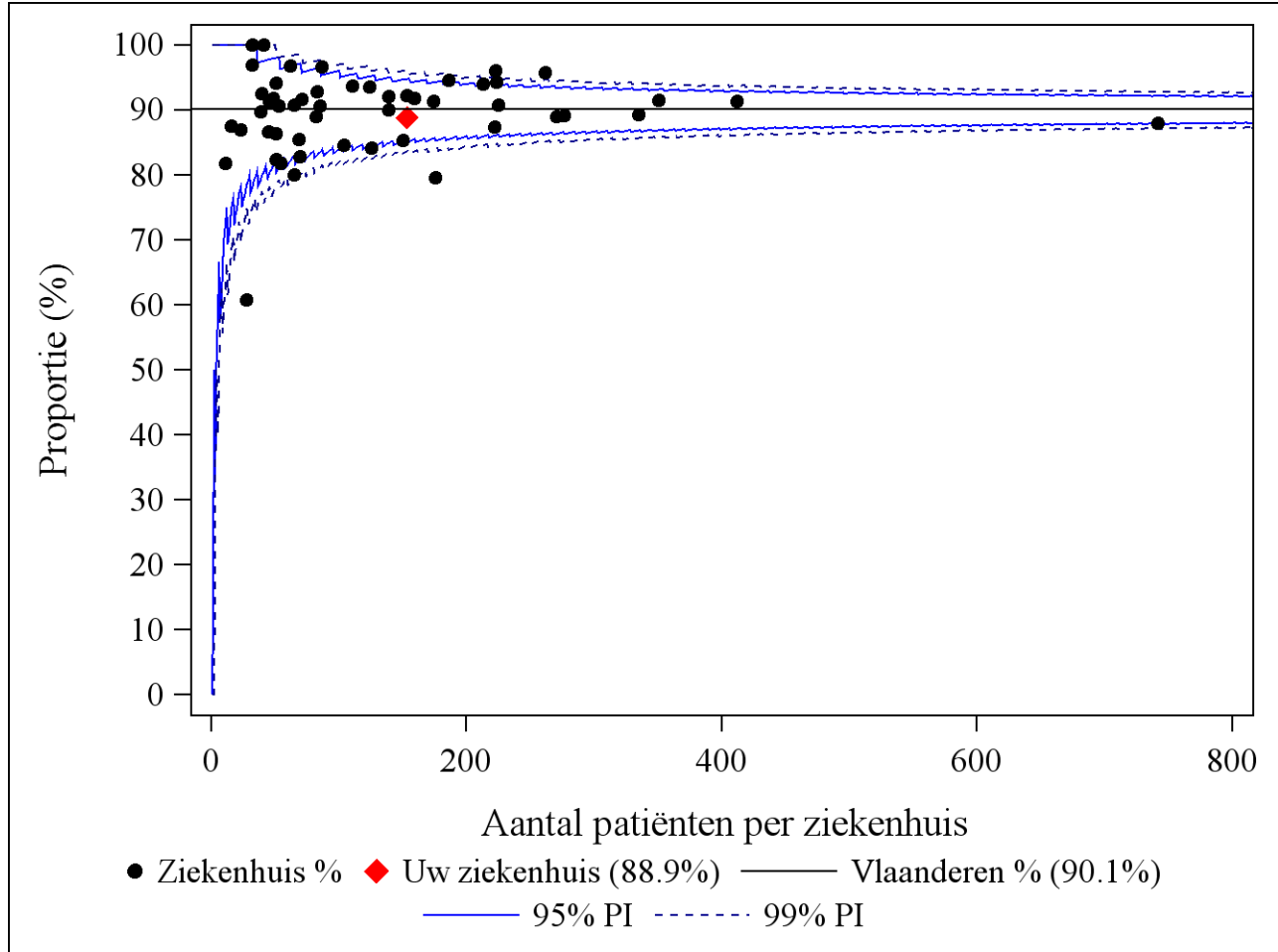
Procesindicator	Uw ziekenhuis			Vlaanderen		
	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)	Teller (n)	Noemer (N)	n/N (%)
Jaarlijkse mammografie en/of NMR van de borst						
Jaarlijkse mammo/NMR borst bij geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten, alle leeftijden (incidentie: 2012-2013)	173	208	83.2	8,340	9,646	86.5
Jaarlijkse mammo/NMR borst bij geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten jonger dan 70 jaar (incidentie: 2012-2013)	136	153	88.9	6,363	7,063	90.1
Jaarlijkse mammo/NMR borst bij geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten tussen 70 en 79 jaar (incidentie: 2012-2013)	31	43	72.1	1,425	1,702	83.7
Jaarlijkse mammo/NMR borst bij geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten vanaf 80 jaar (incidentie: 2012-2013)	6	12	50.0	552	881	62.7
<i>Opmerking 1: De proportie (%) is niet berekend ('-') wanneer de noemer minder dan 10 patiënten omvat.</i>						
<i>Opmerking 2: De handleiding bij dit feedbackrapport bevat meer informatie over de interpretatie van de indicator resultaten (hoofdstuk D.3.3.3.), de berekening van de indicatoren (Appendix 2) en de geïncludeerde RIZIV-nomenclatuurcodes (Appendix 3).</i>						

Figuur 30: Invasieve borstkanker (2012-2013) - Funnel plot van het percentage geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten, met een diagnose in 2012 of 2013, dat binnen de 6 tot 18 maanden na prioritaire chirurgie een mammografie en/of NMR van de borst kreeg, per ziekenhuis



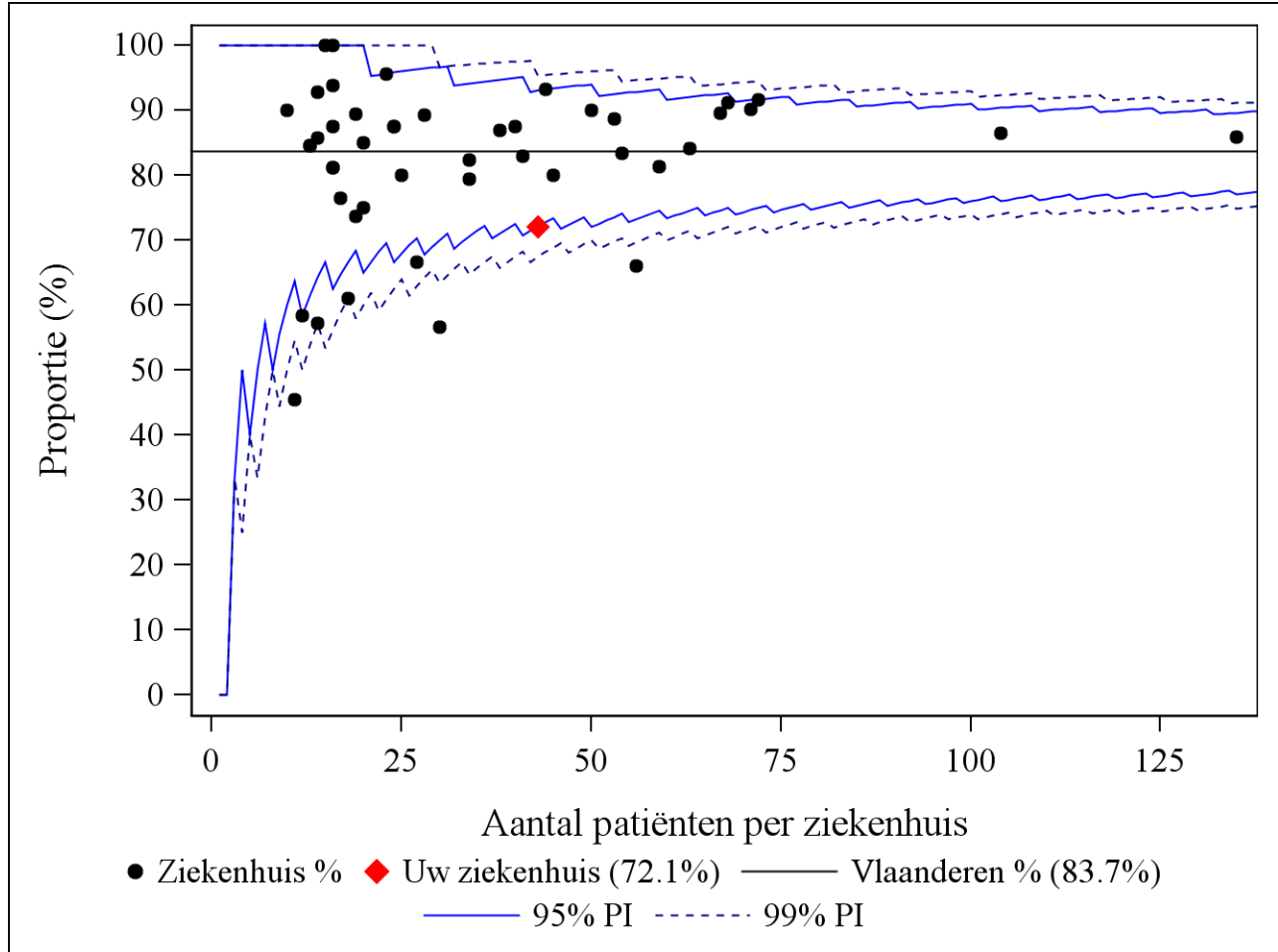
Opmerking: 3 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 31: Invasieve borstkanker (2012-2013) - Funnel plot van het percentage geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten jonger dan 70 jaar, met een diagnose in 2012 of 2013, dat binnen de 6 tot 18 maanden na prioritaire chirurgie een mammografie en/of NMR van de borst kreeg, per ziekenhuis



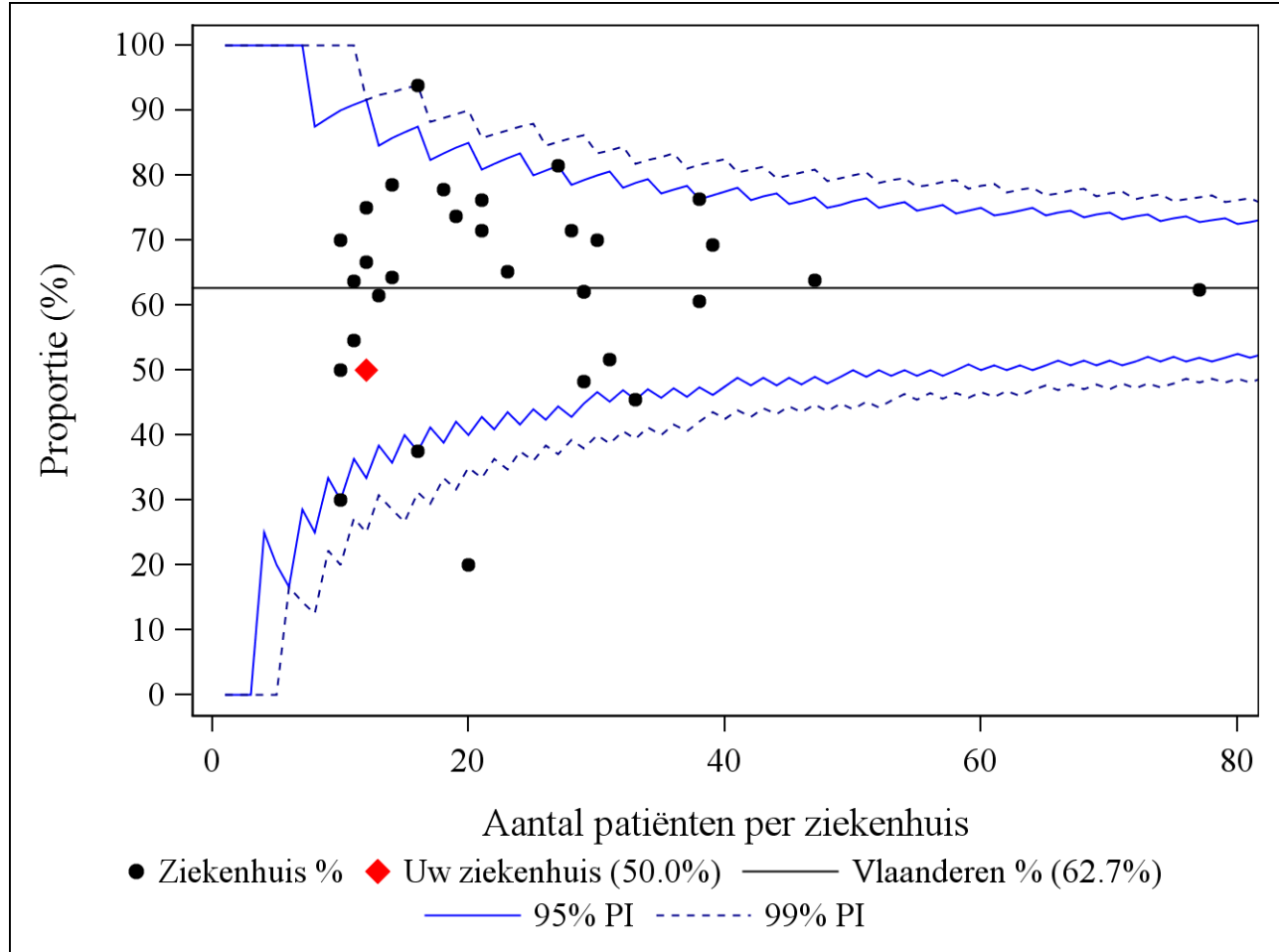
Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 32: Invasieve borstkanker (2012-2013) - Funnel plot van het percentage geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten tussen 70 en 79 jaar, met een diagnose in 2012 of 2013, dat binnen de 6 tot 18 maanden na prioritaire chirurgie een mammografie en/of NMR van de borst kreeg, per ziekenhuis



Opmerking: 9 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

Figuur 33: Invasieve borstkanker (2012-2013) - Funnel plot van het percentage geopereerde, niet-gemetastaseerde patiënten van 80 jaar of ouder, met een diagnose in 2012 of 2013, dat binnen de 6 tot 18 maanden na prioritaire chirurgie een mammografie en/of NMR van de borst kreeg, per ziekenhuis



Opmerking: 24 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat er minder dan 10 patiënten in de noemer zijn.

4. RESULTATEN OUTCOME-INDICATOREN

4.1. Geobserveerde 5-jaaroverleving

4.1.1 Niet-gestandaardiseerde, geobserveerde (5-jaars)overleving

Opmerking:

De resultaten voor de niet-gestandaardiseerde, geobserveerde overleving worden als weinig nauwkeurig beschouwd wanneer de overlevingsanalyses uitgevoerd zijn op minder dan 35 patiënten. Het is niet mogelijk om bij zulke lage aantallen 'Numbers at risk' betekenisvolle conclusies te trekken. Daarom werd de niet-gestandaardiseerde, geobserveerde overleving niet gerapporteerd indien aan uw ziekenhuis minder dan 35 patiënten konden toegewezen worden, of wanneer één van de subgroepen, vermeld in de onderstaande tabellen, minder dan 35 patiënten omvatte.

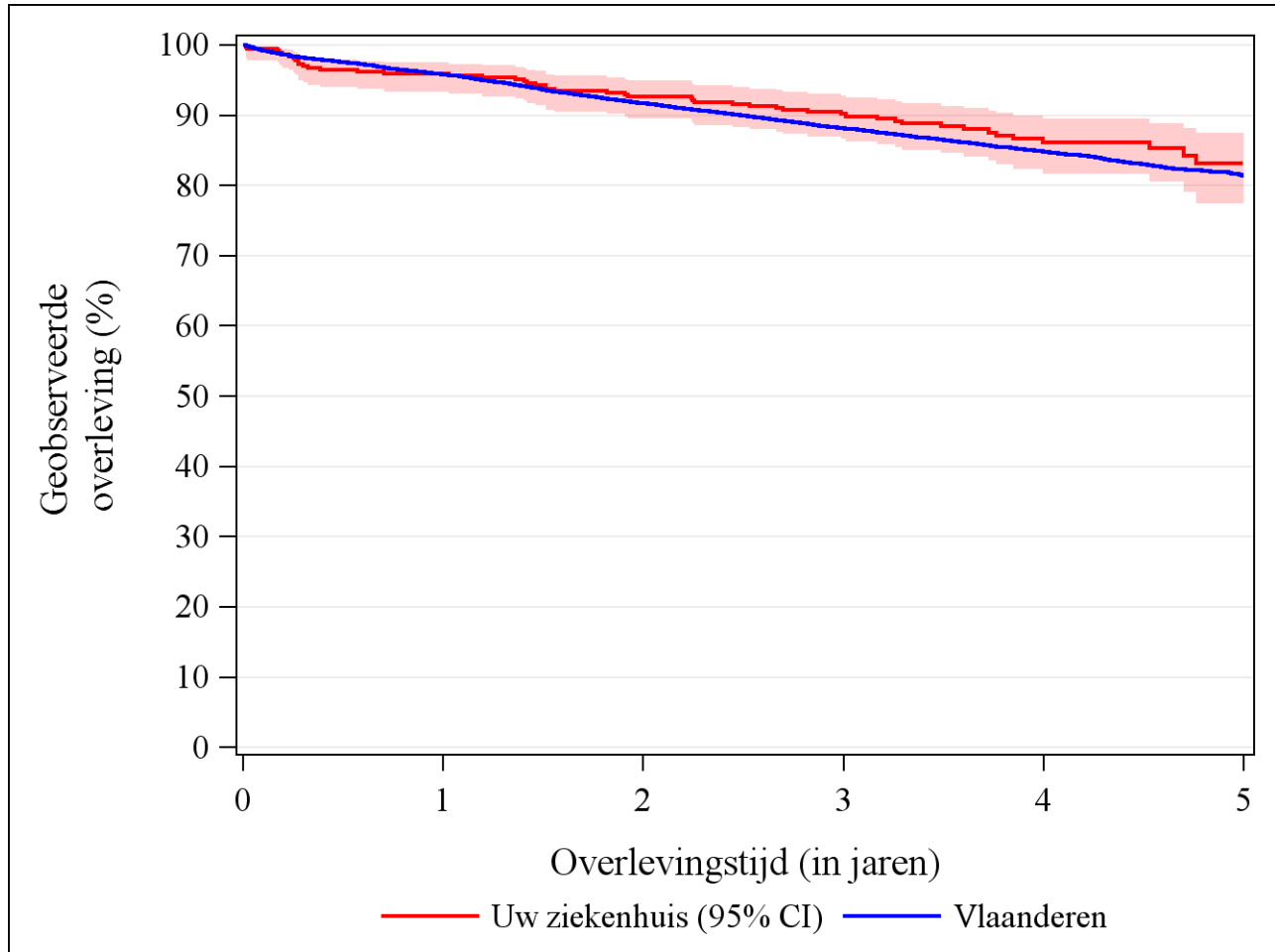
Tabel 16: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Geobserveerde overleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen, per leeftijdscategorie, stadium en chirurgie (ja/nee)

Karakteristieken	Geobserveerde overleving (%)							
	N at risk	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			
		1-jaar	3-jaar	5-jaar	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar
Totaal (VIP²)								
Alle patiënten	370	95.9	90.2	83.2	17,316	95.8	88.1	81.4
Leeftijdscategorie								
<50j	83	100.0	96.4	94.9	3,387	99.0	95.6	93.1
50j-69j	171	98.2	94.7	92.2	8,285	98.2	93.8	89.9
≥70j	116	89.7	79.1	61.6	5,644	90.4	75.4	61.8
Klinisch stadium								
0	5	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	164	100.0	98.2	94.1
I	133	98.5	97.0	91.0	6,094	99.0	95.8	92.3
II	117	97.4	90.5	83.6	5,459	97.1	89.6	81.3
III	18	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	1,178	91.3	74.6	61.9
IV	25	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	1,048	74.5	48.2	28.6
Ongekend	70	98.6	92.9	89.7	3,348	96.0	88.8	83.9
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	25	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)
Pathologisch stadium*								
y0 / yis	0	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	167	99.4	96.9	95.2
(y)I	140	99.3	98.6	94.5	6,817	99.5	97.2	94.4
(y)II	129	97.7	95.3	89.2	5,753	98.9	93.4	87.6
(y)III	39	100.0	86.8	82.3	1,939	95.4	84.0	72.8
(y)IV	1	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	45	86.7	73.3	47.5
Ongekend	9	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	382	98.2	91.4	84.1
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	17	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)
Gecombineerd stadium								
y0 / yis	0	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	165	99.4	97.6	96.7

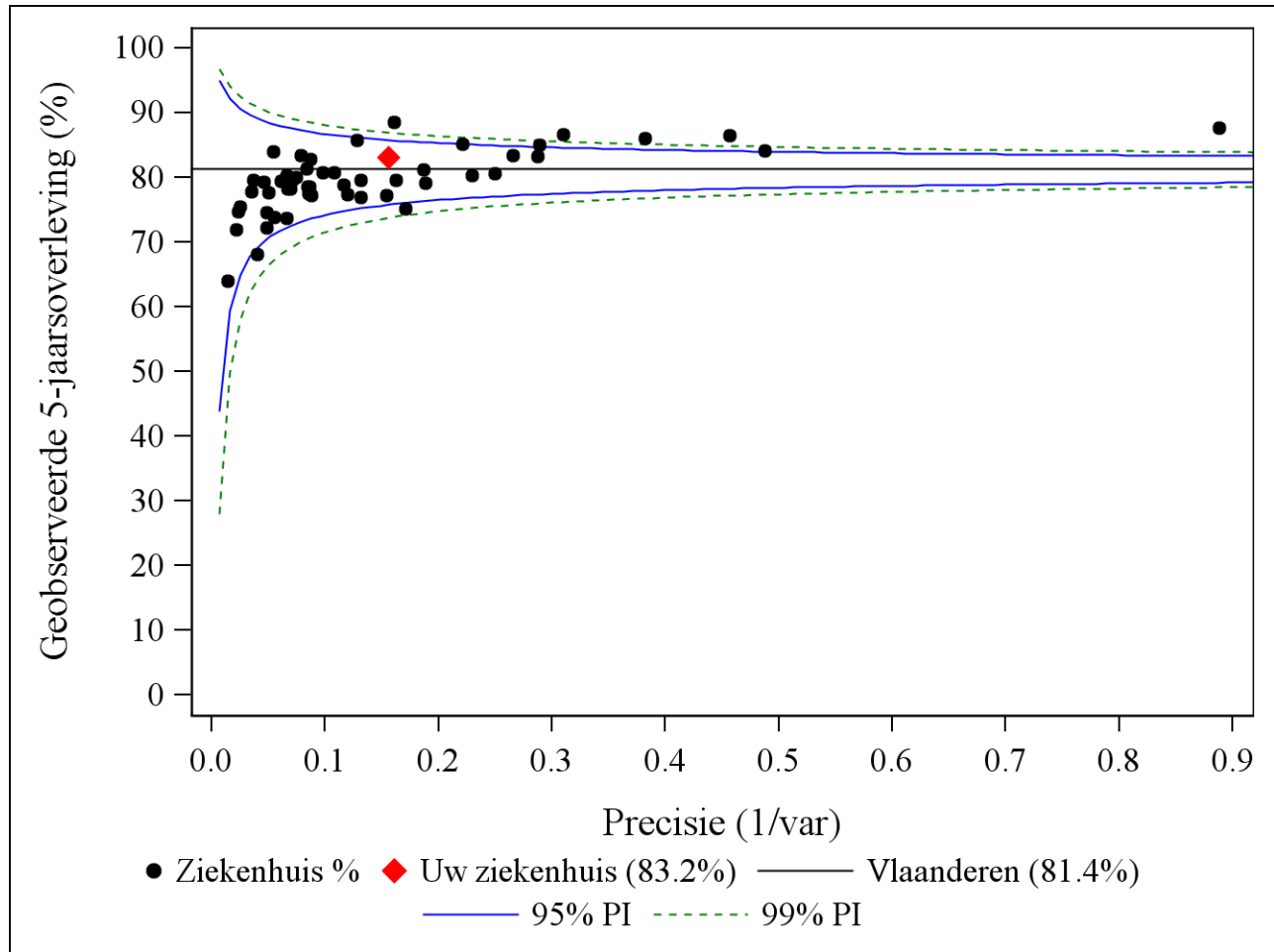
Geobserveerde overleving (%)									
Karakteristieken	Uw ziekenhuis					Vlaanderen			
	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar	
(y)I	148	99.3	98.6	94.0	7,106	99.2	96.3	93.0	
(y)II	140	96.4	91.4	85.8	6,304	97.5	90.4	83.8	
(y)III	49	91.8	77.2	70.7	2,217	93.7	80.3	69.0	
(y)IV	26	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	1,085	75.0	49.3	30.4	
Ongekend	5	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	414	77.8	54.7	42.3	
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	25	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	
Chirurgie (BSC en/of mastectomie)									
Ja	320	98.8	95.9	90.3	15,120	98.7	93.8	88.5	
Neen	50	78.0	53.6	34.8	2,196	76.1	48.9	31.5	

* Het pathologisch stadium werd enkel weergegeven voor de geopereerde patiënten
NA = Not Applicable (niet van toepassing wegens een te laag aantal Numbers at risk)

Figuur 34: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Geobserveerde overleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis (met 95% confidentie-interval) en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen



Figuur 35: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van de geobserveerde 5-jaaroverleving voor alle patiënten (niet-gestandaardiseerd), per ziekenhuis



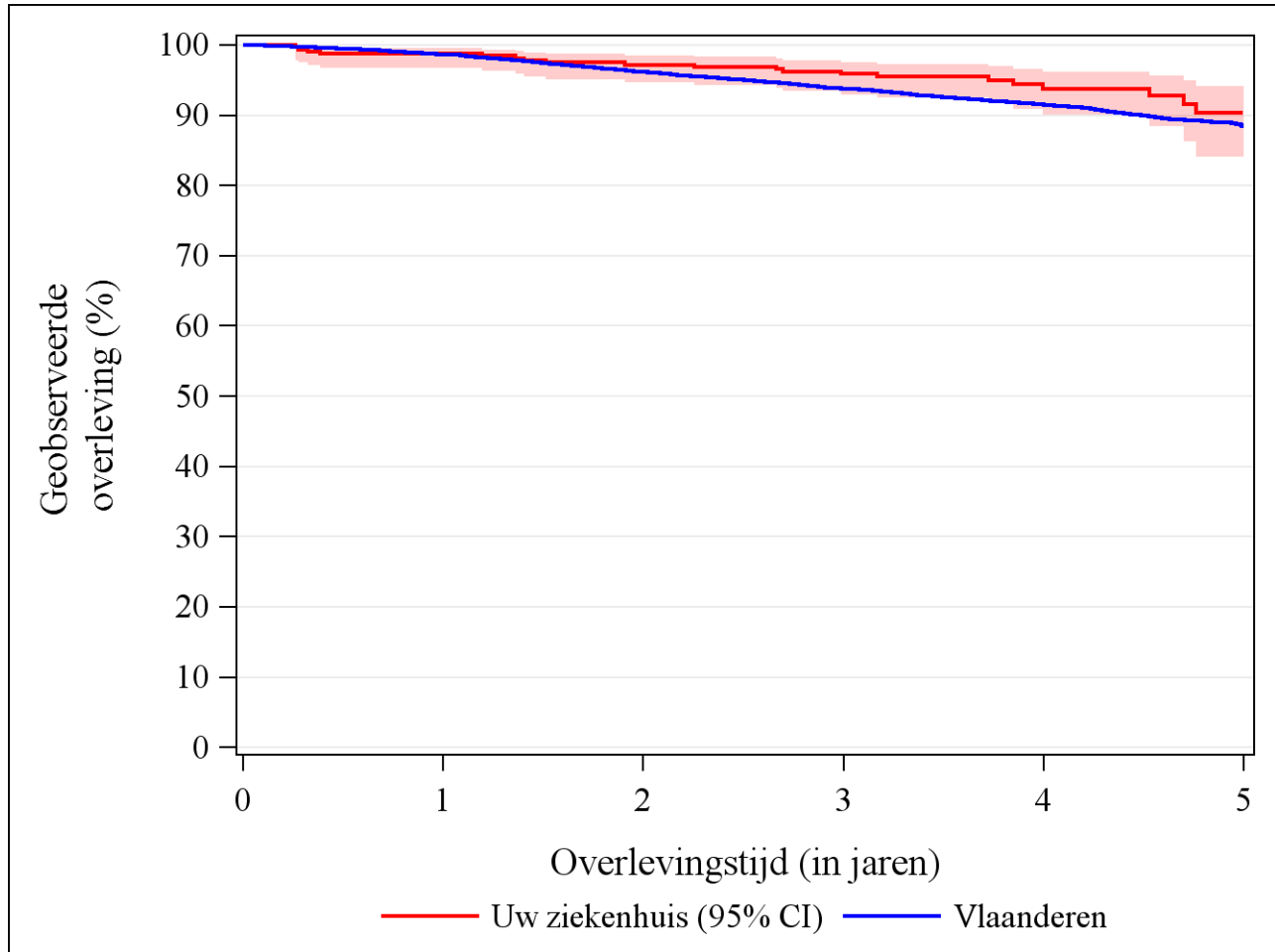
Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat zij minder dan 35 patiënten (Numbers at risk) hebben.

Tabel 17: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Geobserveerde overleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen, per leeftijdscategorie en stadium

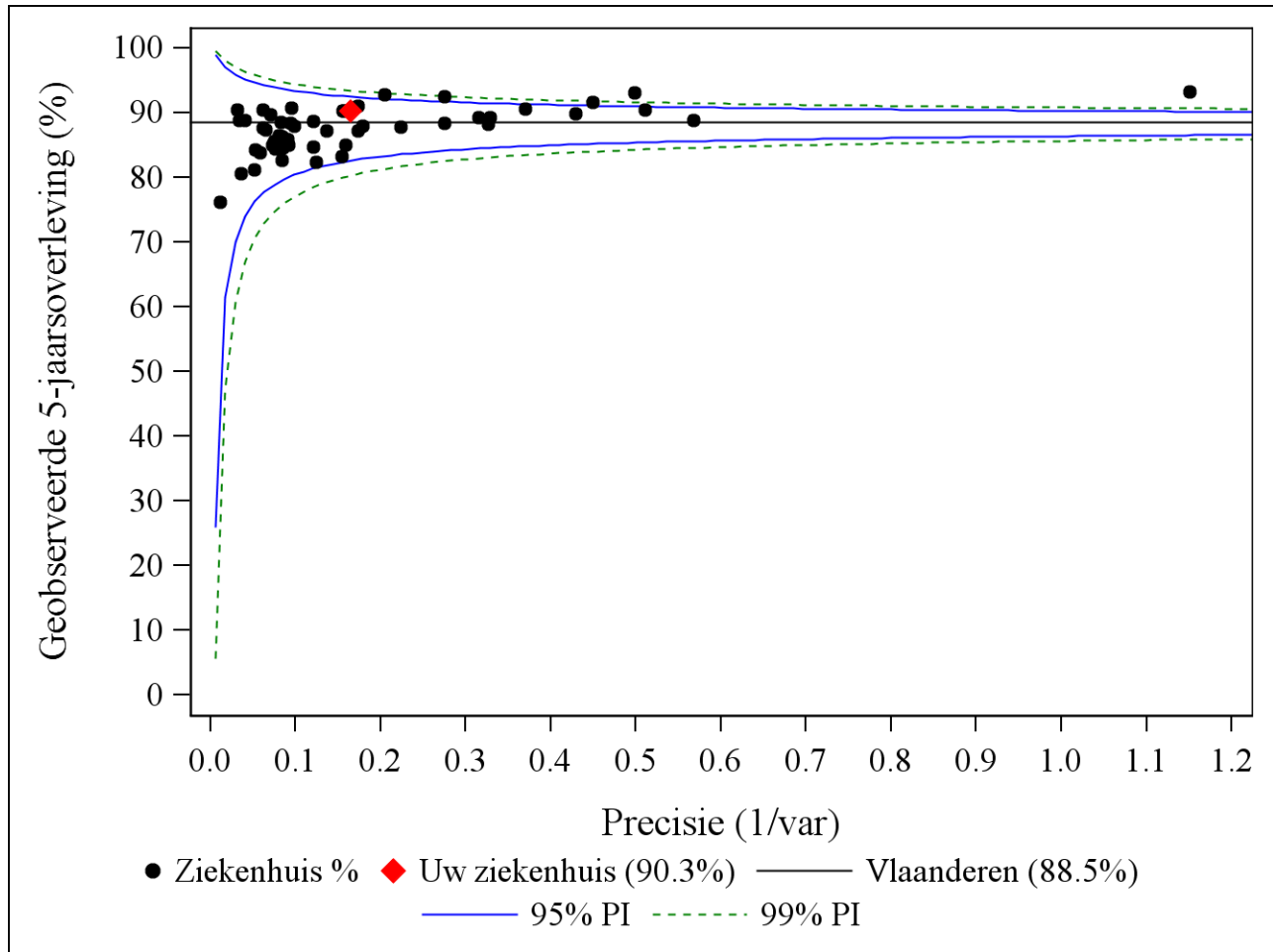
Karakteristieken	Geobserveerde overleving (%)							
	N at risk	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			
		1-jaar	3-jaar	5-jaar	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar
Totaal								
Geopereerde patiënten	320	98.8	95.9	90.3	15,120	98.7	93.8	88.5
Leeftijdscategorie								
<50j	78	100.0	98.7	98.7	3,195	99.6	97.1	95.5
50j-69j	155	99.4	96.7	95.9	7,686	99.4	96.6	93.5
≥70j	87	96.6	91.7	72.6	4,239	96.6	86.3	74.2
Klinisch stadium								
0	5	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	161	100.0	98.1	93.9
I	131	98.5	96.9	91.9	5,869	99.5	96.9	94.0
II	108	99.1	94.4	87.9	5,027	98.7	92.9	85.9
III	9	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	927	94.9	82.7	70.0
IV	1	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	154	91.6	67.1	41.1
Ongekend	64	98.4	96.9	93.3	2,965	98.6	93.9	89.9
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	17	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)
Pathologisch stadium								
y0 / yis	0	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	167	99.4	96.9	95.2
(y)I	140	99.3	98.6	94.5	6,817	99.5	97.2	94.4
(y)II	129	97.7	95.3	89.2	5,753	98.9	93.4	87.6
(y)III	39	100.0	86.8	82.3	1,939	95.4	84.0	72.8
(y)IV	1	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	45	86.7	73.3	47.5
Ongekend	9	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	382	98.2	91.4	84.1
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	17	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)
Gecombineerd stadium								
y0 / yis	0	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	163	99.4	97.5	96.6
(y)I	144	99.3	98.6	94.6	6,847	99.5	97.3	94.4
(y)II	131	97.7	95.4	89.3	5,845	98.9	93.5	87.9
(y)III	40	100.0	87.1	82.5	1,956	95.7	84.9	73.9
(y)IV	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	178	91.0	68.8	46.6
Ongekend	1	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	114	97.4	93.0	89.7
Niet van toepassing	2	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)	17	NA (N<35)	NA (N<35)	NA (N<35)

NA = Not Applicable (niet van toepassing wegens een te laag aantal Numbers at risk)

Figuur 36: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Geobserveerde overleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis (met 95% confidentie-interval) en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen



Figuur 37: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van de geobserveerde 5-jaaroverleving voor de geopereerde patiënten (niet-gestandaardiseerd), per ziekenhuis



Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat zij minder dan 35 geopereerde patiënten (Numbers at risk) hebben.

4.1.2 Gestandaardiseerde, geobserveerde (5-jaars)overleving

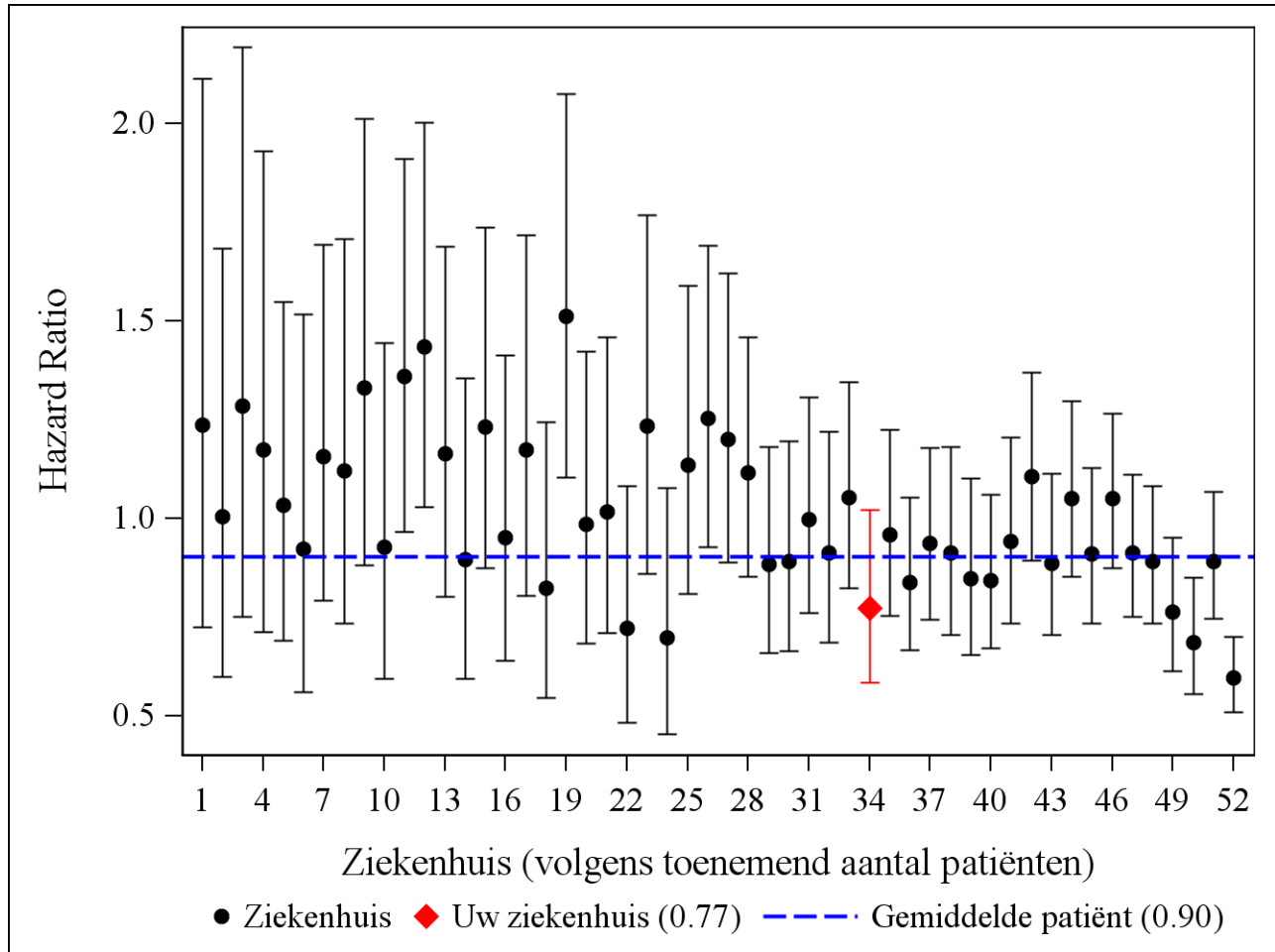
Opmerking:

De resultaten voor de gestandaardiseerde, geobserveerde overleving worden als weinig nauwkeurig beschouwd wanneer de overlevingsanalyses uitgevoerd zijn op minder dan 50 patiënten. Het is niet mogelijk om bij zulke lage aantallen ‘Numbers at risk’ betekenisvolle conclusies te trekken. Daarom werd de gestandaardiseerde, geobserveerde overleving niet gerapporteerd indien aan uw ziekenhuis minder dan 50 patiënten konden toegewezen worden.

Tabel 18: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Gestandaardiseerde, geobserveerde 5-jaarsoverleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium)

Gestandaardiseerde, geobserveerde 5-jaarsoverleving, alle patiënten (%)	
Uw ziekenhuis	Vlaanderen
83.6	81.4

Figuur 38: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Forest plot van de hazard ratio voor sterfte ten gevolge van alle mogelijke doodsoorzaken (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium), alle patiënten, per ziekenhuis

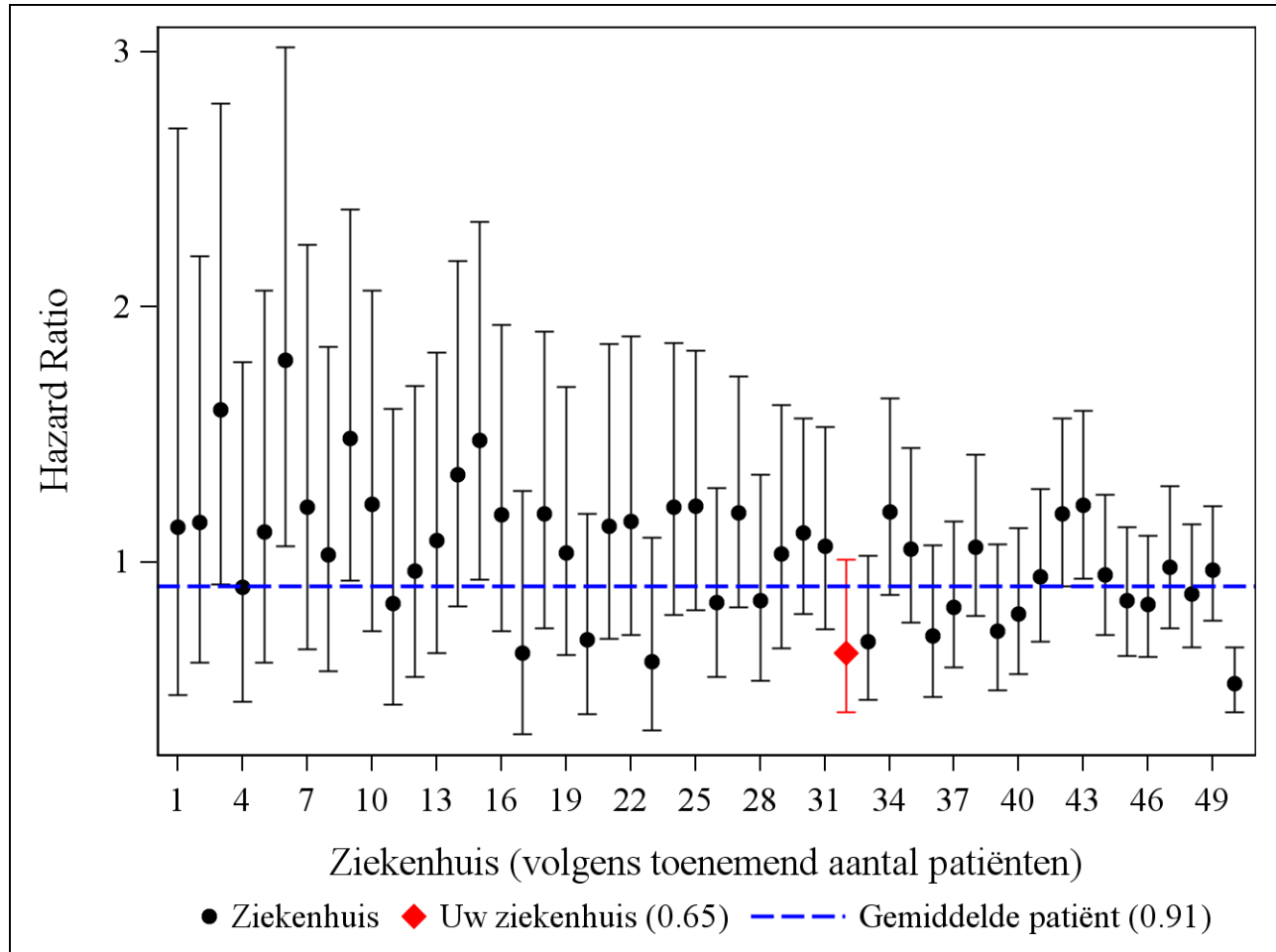


Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande forest plot omdat zij minder dan 50 patiënten (Numbers at risk) hebben.

Tabel 19: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Gestandaardiseerde, geobserveerde 5-jaarsoverleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium)

Gestandaardiseerde, geobserveerde 5-jaarsoverleving, geopereerde patiënten (%)	
Uw ziekenhuis	Vlaanderen
91.8	88.6

Figuur 39: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Forest plot van de hazard ratio voor sterfte ten gevolge van alle mogelijke doodsoorzaken (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium), geopereerde patiënten, per ziekenhuis



Opmerking: 6 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande forest plot omdat zij minder dan 50 geopereerde patiënten (Numbers at risk) hebben.

4.2. Relatieve 5-jaarsoverleving

4.2.1 Niet-gestandaardiseerde, relatieve (5-jaars)overleving

Opmerking:

De resultaten voor de niet-gestandaardiseerde, relatieve overleving worden als weinig nauwkeurig beschouwd wanneer de overlevingsanalyses uitgevoerd zijn op minder dan 50 patiënten. Het is niet mogelijk om bij zulke lage aantallen 'Numbers at risk' betekenisvolle conclusies te trekken. Daarom werd de niet-gestandaardiseerde, relatieve overleving niet gerapporteerd indien aan uw ziekenhuis minder dan 50 patiënten konden toegewezen worden, of wanneer één van de subgroepen, vermeld in de onderstaande tabellen, minder dan 50 patiënten omvatte.

Tabel 20: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Relatieve overleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen, per leeftijdscategorie, stadium en chirurgie (ja/nee)

Karakteristieken	Relatieve overleving (%)								
	N at risk	Uw ziekenhuis			Vlaanderen			N at risk	5-jaar
		1-jaar	3-jaar	5-jaar	1-jaar	3-jaar	5-jaar		
Totaal (VIP²)									
Alle patiënten	370	97.9	95.5	92.1	17,316	97.7	93.3	90.0	
Leeftijdscategorie									
<50j	83	100.1	96.8	95.4	3,387	99.2	95.9	93.7	
50j-69j	171	98.8	96.2	94.8	8,285	98.7	95.4	92.7	
≥70j	116	95.0	93.6	84.6	5,644	95.3	88.5	82.9	
Klinisch stadium									
0	5	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	164	101.0	101.4	100.0	
I	133	99.5	100.3	97.4	6,094	100.3	99.8	99.4	
II	117	99.9	97.4	95.0	5,459	99.4	96.0	91.8	
III	18	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,178	94.2	80.8	71.9	
IV	25	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,048	76.7	52.0	33.4	
Ongekend	70	100.5	98.0	98.1	3,348	97.9	94.2	92.5	
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	25	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	
Pathologisch stadium*									
y0 / yis	0	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	167	99.8	98.2	97.3	
(y)I	140	100.4	102.2	101.4	6,817	100.6	100.7	100.7	
(y)II	129	99.3	100.4	98.8	5,753	100.6	98.7	96.6	
(y)III	39	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,939	97.3	88.9	81.1	
(y)IV	1	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	45	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	
Ongekend	9	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	382	99.4	94.4	90.0	
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	17	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	
Gecombineerd stadium									
y0 / yis	0	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	165	99.8	98.9	99.0	
(y)I	148	100.4	102.2	100.6	7,106	100.4	100.2	99.9	

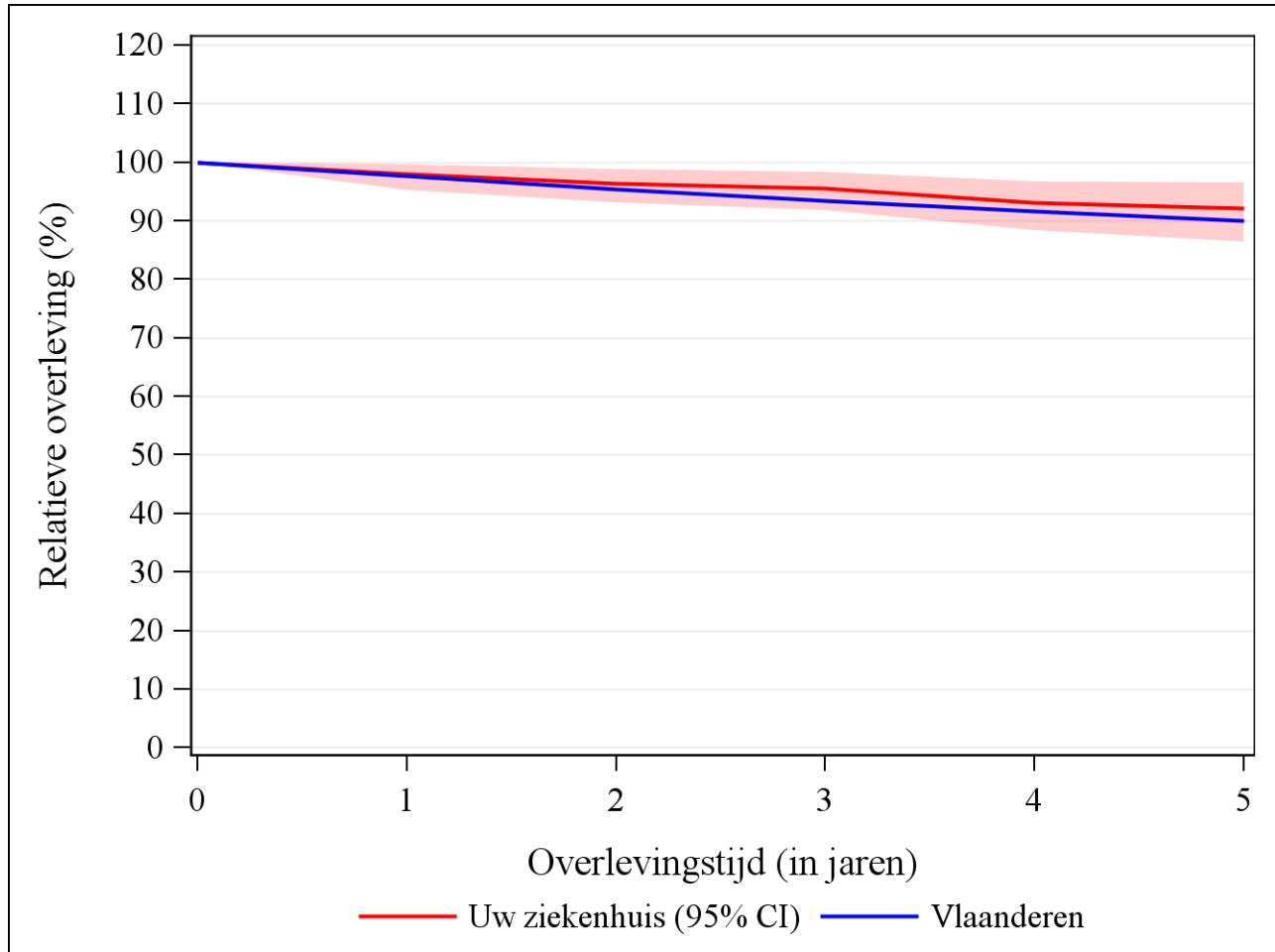
Relatieve overleving (%)								
Karakteristieken	Uw ziekenhuis				Vlaanderen			
	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar
(y)II	140	98.6	97.5	96.3	6,304	99.7	96.7	94.1
(y)III	49	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	2,217	96.1	86.1	78.4
(y)IV	26	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,085	77.2	53.1	35.3
Ongekend	5	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	414	81.9	63.2	53.4
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	25	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)
Chirurgie (BSC en/of mastectomie)								
Ja	320	100.1	100.1	98.5	15,120	100.1	98.2	96.1
Neen	50	83.5	63.4	45.2	2,196	80.6	57.6	42.6

* Het pathologisch stadium werd enkel weergegeven voor de geopereerde patiënten.

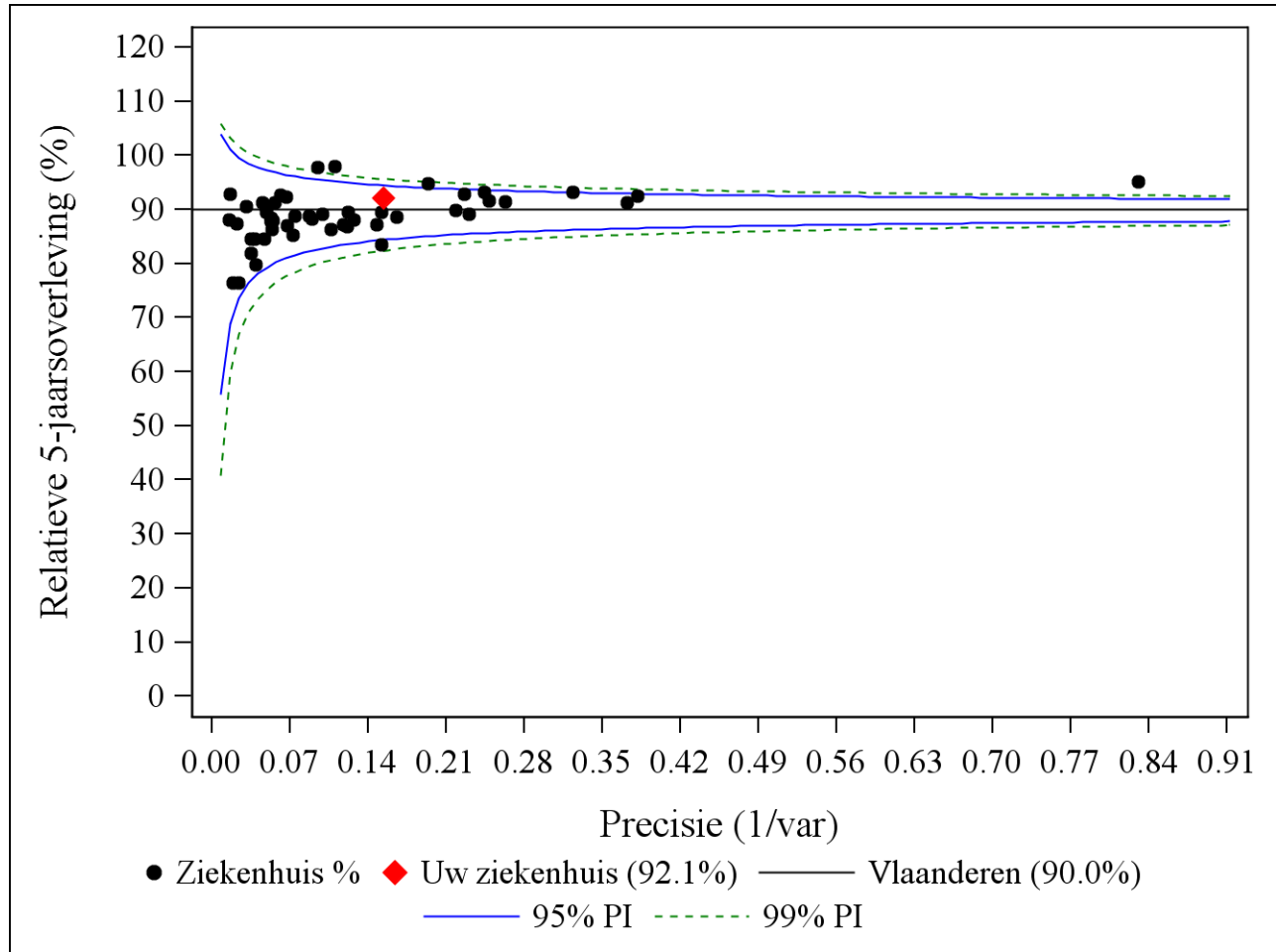
NA = Not Applicable (niet van toepassing wegens een te laag aantal Numbers at risk)

Opmerking: De resultaten voor relatieve overleving kunnen meer dan 100% bedragen. Dit betekent dat een individu in een dergelijke categorie meer kans heeft op overleving dan deze in de algemene populatie (bijvoorbeeld door een verschil in levensstijl, medische opvolging op lange termijn, enz.)

Figuur 40: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Relatieve overleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis (met 95% confidentie-interval) en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen



Figuur 41: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van de relatieve 5-jaarsoverleving voor alle patiënten (niet-gestandaardiseerd), per ziekenhuis



Opmerking: 4 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat zij minder dan 50 patiënten (Numbers at risk) hebben.

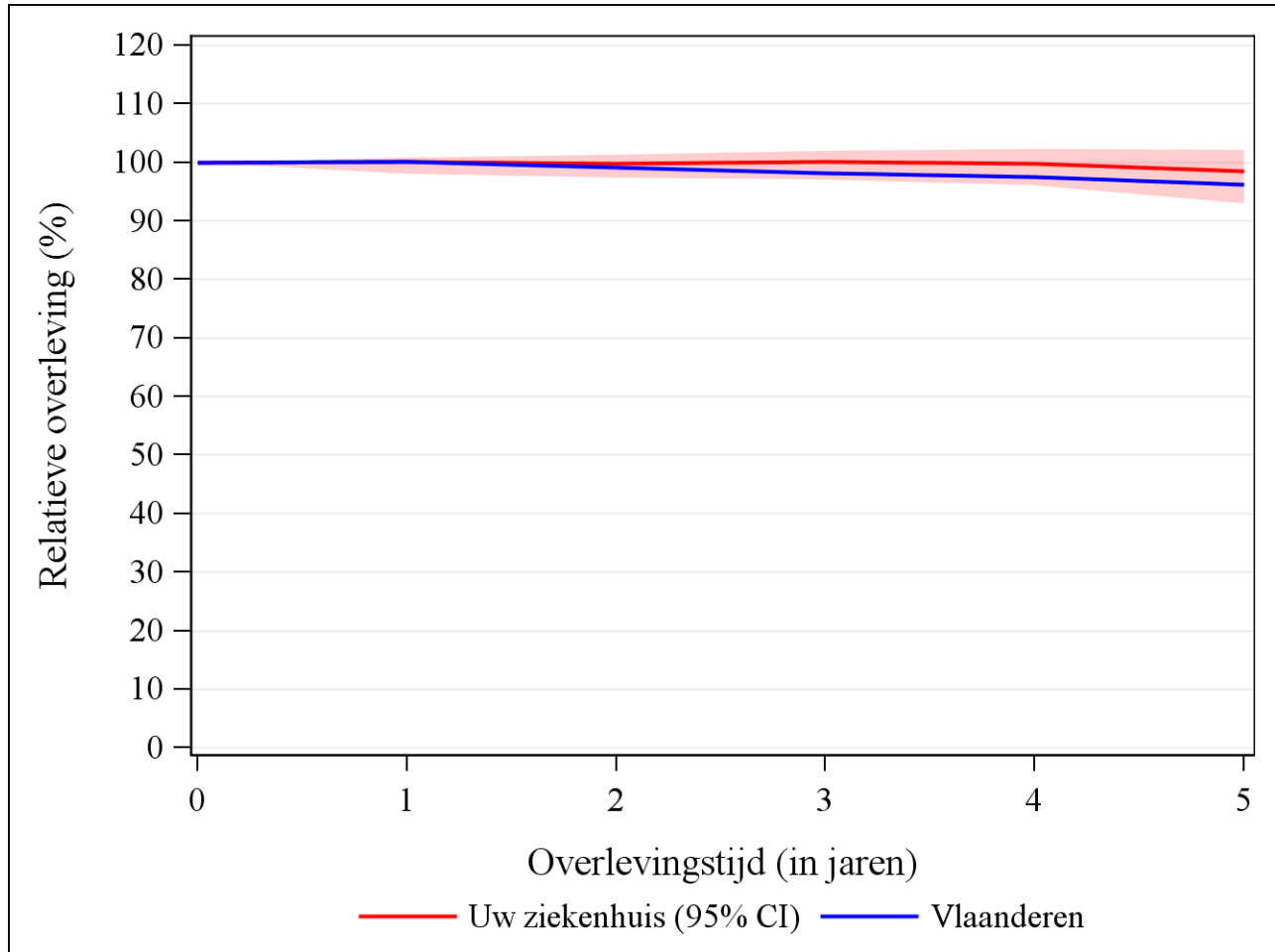
Tabel 21: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Relatieve overleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen, per leeftijdscategorie en stadium

Karakteristieken	Relatieve overleving (%)							
	Uw ziekenhuis				Vlaanderen			
	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar	N at risk	1-jaar	3-jaar	5-jaar
Totaal								
Geopereerde patiënten	320	100.1	100.1	98.5	15,120	100.1	98.2	96.1
Leeftijdscategorie								
<50j	78	100.1	99.1	99.5	3,195	99.7	97.4	96.2
50j-69j	155	99.9	98.3	98.7	7,686	100.0	98.2	96.4
≥70j	87	100.3	104.3	96.4	4,239	100.7	98.6	95.4
Klinisch stadium								
0	5	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	161	101.0	101.4	99.9
I	131	99.5	100.2	98.6	5,869	100.5	100.4	100.3
II	108	100.8	100.0	98.4	5,027	100.4	98.1	94.8
III	9	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	927	96.7	87.1	77.6
IV	1	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	154	93.4	71.3	47.6
Ongekend	64	99.7	100.8	100.6	2,965	100.1	98.6	97.8
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	17	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)
Pathologisch stadium								
y0 / yis	0	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	167	99.8	98.2	97.3
(y)I	140	100.4	102.2	101.4	6,817	100.6	100.7	100.7
(y)II	129	99.3	100.4	98.8	5,753	100.6	98.7	96.6
(y)III	39	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,939	97.3	88.9	81.1
(y)IV	1	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	45	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)
Ongekend	9	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	382	99.4	94.4	90.0
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	17	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)
Gecombineerd stadium								
y0 / yis	0	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	163	99.8	98.9	99.0
(y)I	144	100.4	102.2	101.4	6,847	100.6	100.7	100.7
(y)II	131	99.3	100.4	98.8	5,845	100.6	98.7	96.9
(y)III	40	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	1,956	97.5	89.7	82.0
(y)IV	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	178	92.9	73.3	52.8
Ongekend	1	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	114	98.7	96.8	95.8
Niet van toepassing	2	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)	17	NA (N<50)	NA (N<50)	NA (N<50)

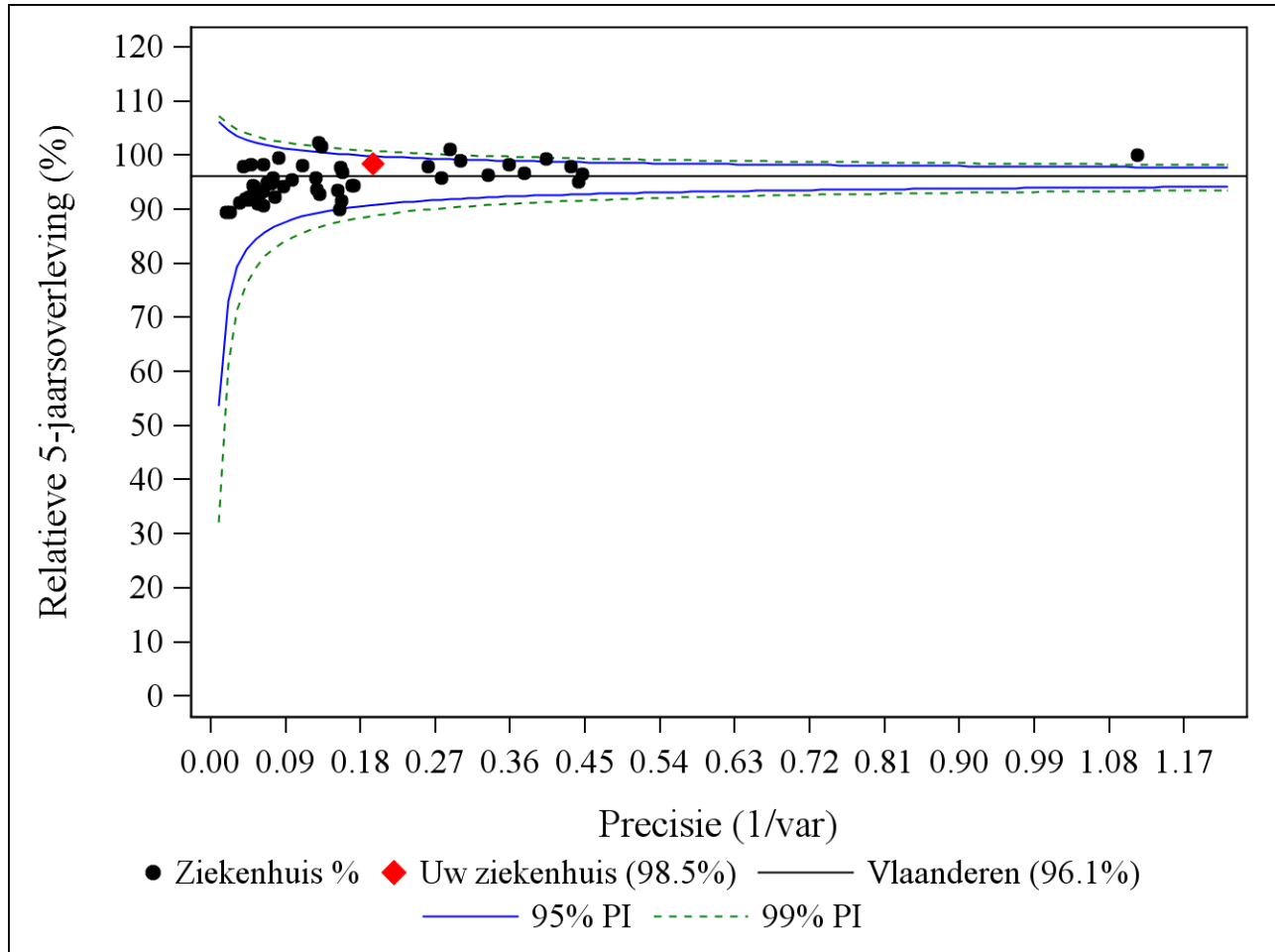
NA = Not Applicable (niet van toepassing wegens een te laag aantal Numbers at risk)

Opmerking: De resultaten voor relatieve overleving kunnen meer dan 100% bedragen. Dit betekent dat een individu in een dergelijke categorie meer kans heeft op overleving dan deze in de algemene populatie (bijvoorbeeld door een verschil in levensstijl, medische opvolging op lange termijn, enz.)

Figuur 42: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Relatieve overleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis (met 95% confidentie-interval) en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen



Figuur 43: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Funnel plot van de relatieve 5-jaaroverleving voor de geopereerde patiënten, per ziekenhuis



Opmerking: 6 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande funnel plot omdat zij minder dan 50 geopereerde patiënten (Numbers at risk) hebben.

4.2.2 Gestandaardiseerde, relatieve (5-jaars)overleving

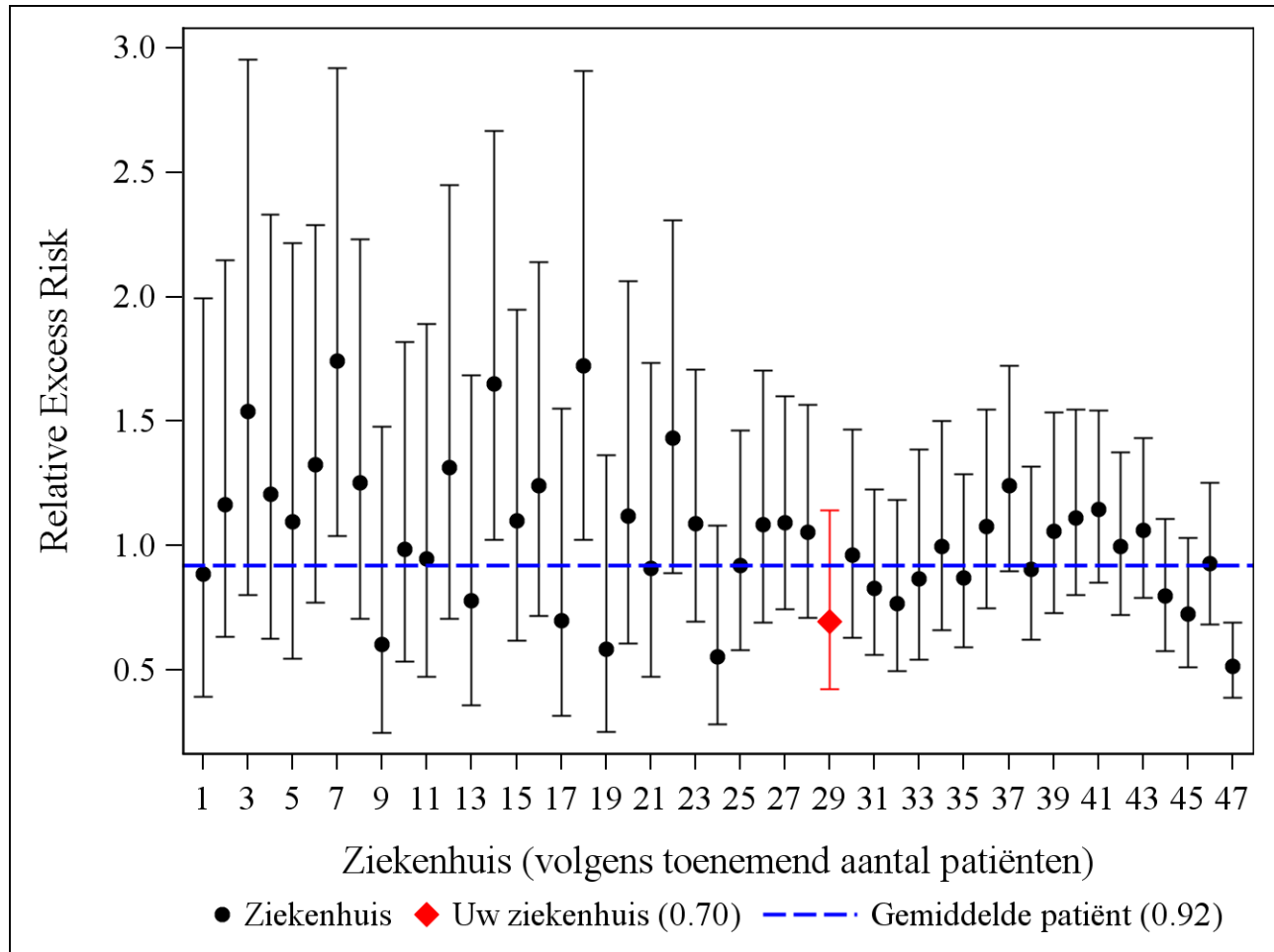
Opmerking:

De resultaten voor de gestandaardiseerde, relatieve overleving worden als weinig nauwkeurig beschouwd wanneer de overlevingsanalyses uitgevoerd zijn op minder dan 100 wat het totaal aantal patiënten betreft en minder dan 175 wat het aantal geopereerde patiënten betreft. Het is niet mogelijk om bij zulke lage aantallen ‘Numbers at risk’ betekenisvolle conclusies te trekken. Daarom werd de gestandaardiseerde, relatieve overleving niet gerapporteerd indien aan uw ziekenhuis minder dan 100 patiënten, resp. 175 geopereerde patiënten, konden toegewezen worden.

Tabel 22: Invasieve borstkanker (2012-2014) – Gestandaardiseerde, relatieve 5-jaarsoverleving voor alle patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium)

Gestandaardiseerde, relatieve 5-jaarsoverleving, alle patiënten (%)	
Uw ziekenhuis	Vlaanderen
92.0	89.2

Figuur 44: (VIP²) Invasieve borstkanker (2012-2014) - Forest plot van de relative excess risk voor sterfte ten gevolge van kanker (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium), alle patiënten, per ziekenhuis

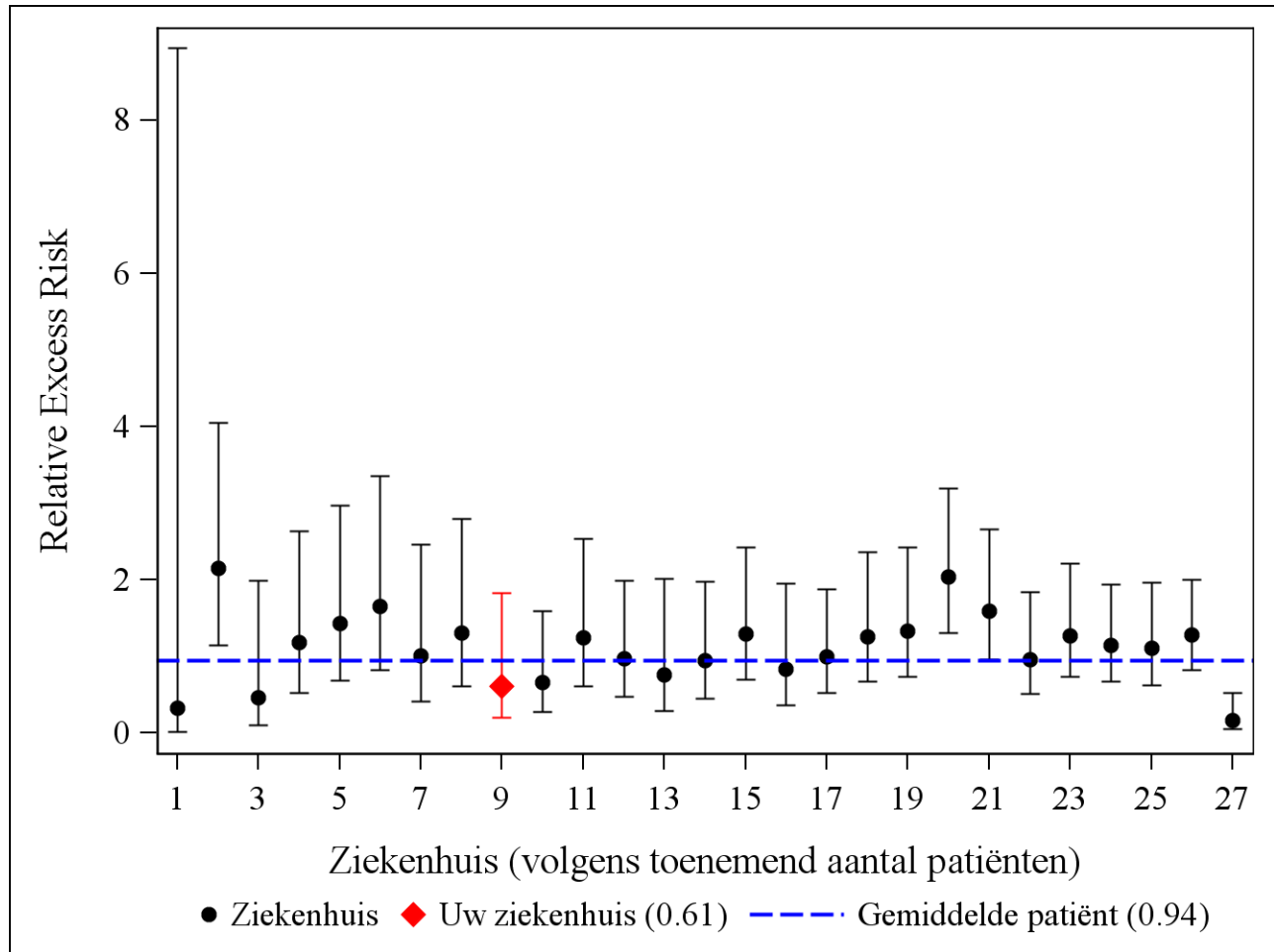


Opmerking: 9 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande forest plot omdat zij minder dan 100 patiënten (Numbers at risk) hebben.

Tabel 23: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Gestandaardiseerde, relatieve 5-jaarsoverleving voor de geopereerde patiënten van uw ziekenhuis en het geheel van Vlaamse ziekenhuizen (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium)

Gestandaardiseerde, relatieve 5-jaarsoverleving, geopereerde patiënten (%)	
Uw ziekenhuis	Vlaanderen
97.5	95.6

Figuur 45: Invasieve borstkanker (2012-2014) - Forest plot van de relative excess risk voor sterfte ten gevolge van kanker (gestandaardiseerd op basis van leeftijd en gecombineerd stadium), geopereerde patiënten, per ziekenhuis



Opmerking: 29 Vlaamse ziekenhuizen zijn niet weergegeven in bovenstaande forest plot omdat zij minder dan 175 geopereerde patiënten (Numbers at risk) hebben.