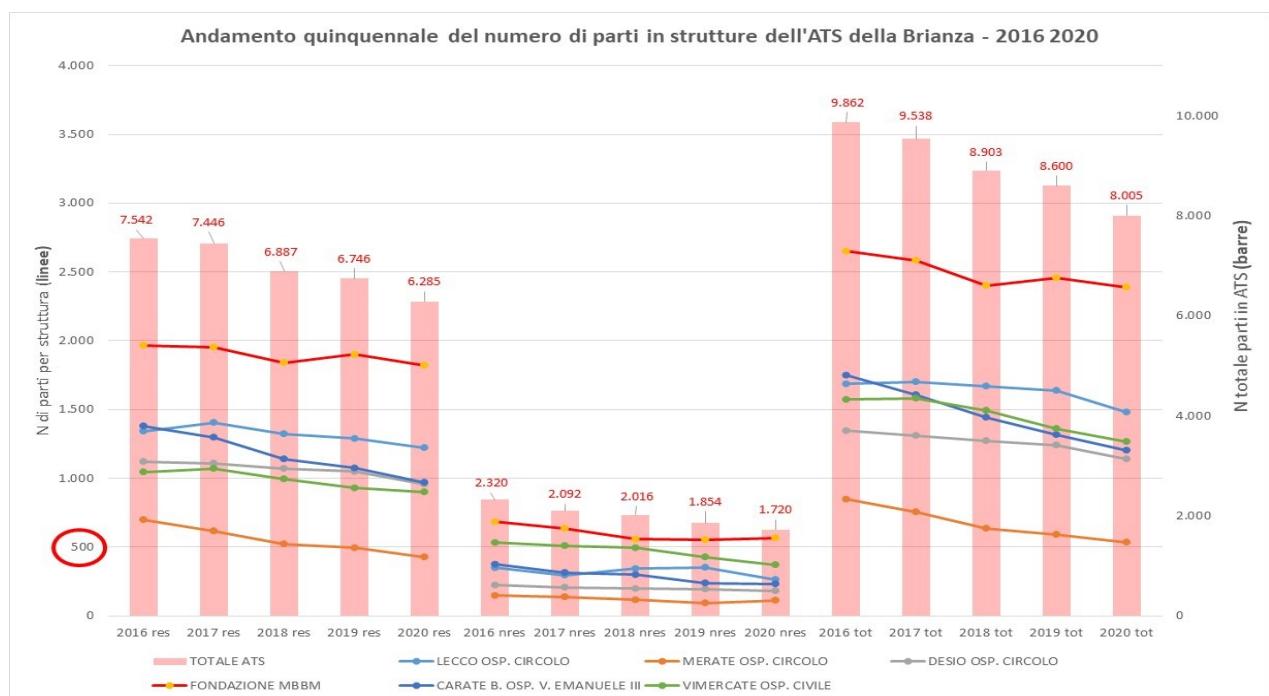
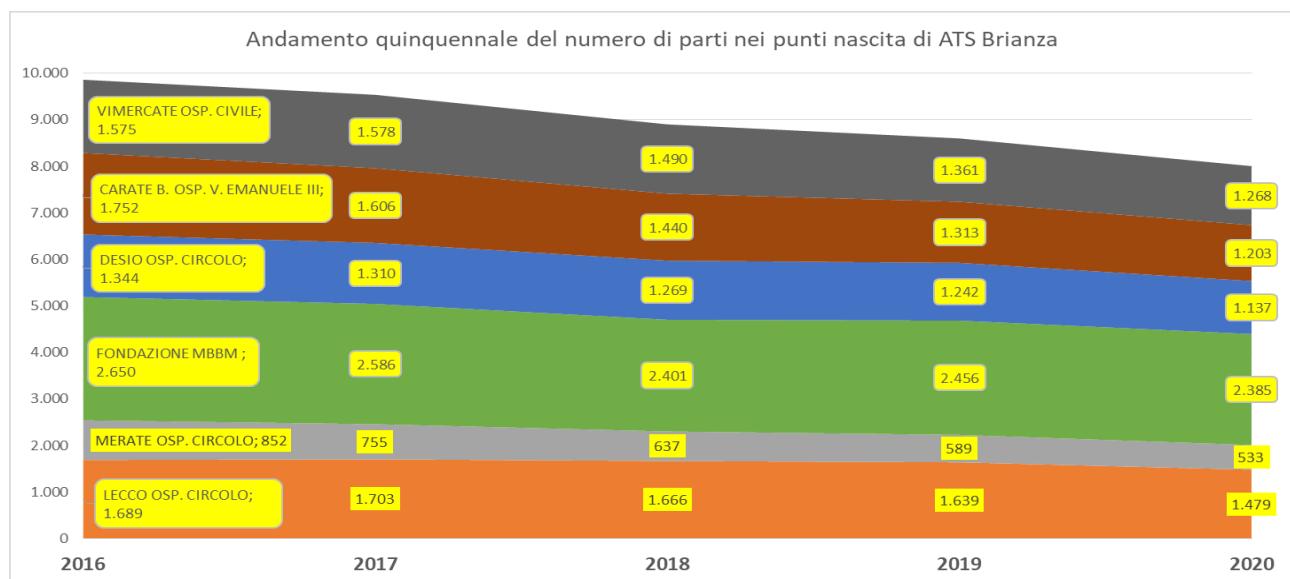


L'area materno-infantile in ATS Brianza

A cura di UOC Epidemiologia ATS Brianza

Nell'ambito delle attività di valutazione delle prestazioni sanitarie erogate sul territorio di ATS sono stati approfonditi alcuni aspetti dell'assistenza erogata in area materno-infantile potenzialmente meritevoli di attenzione ai fini della tutela della salute: si tratta di un lavoro finalizzato all'identificazione di tematiche che possono meritare approfondimenti mirati, anche tramite confronto con le strutture territoriali, utili per evidenziare potenziali fragilità di sistema.

Nei grafici seguenti è rappresentato, sulla base dell'analisi delle Schede di Dimissione Ospedaliera, l'**andamento del numero dei partì** dal 2016 al 2020 per l'intera ATS e per ogni Punto Nascita del territorio, con dettaglio per l'attività a favore di residenti e non residenti. Negli anni si è assistito ad un progressivo calo del numero dei partì, particolarmente evidente nel 2020, verosimilmente anche in relazione all'evento pandemico. La soglia di 500 partì/anno per mantenere in attività i punti nascita è soddisfatta ovunque.



Nella tabella seguente sono indicate le numerosità dei partì e le variazioni percentuali tra ogni anno e il precedente. Il calo complessivo in ATS nel 2020 rispetto all'anno precedente è pari al 6,9%, con un valore massimo a carico del distretto di Lecco (-9,7%) e minimo nel distretto di Monza (-2,9%).

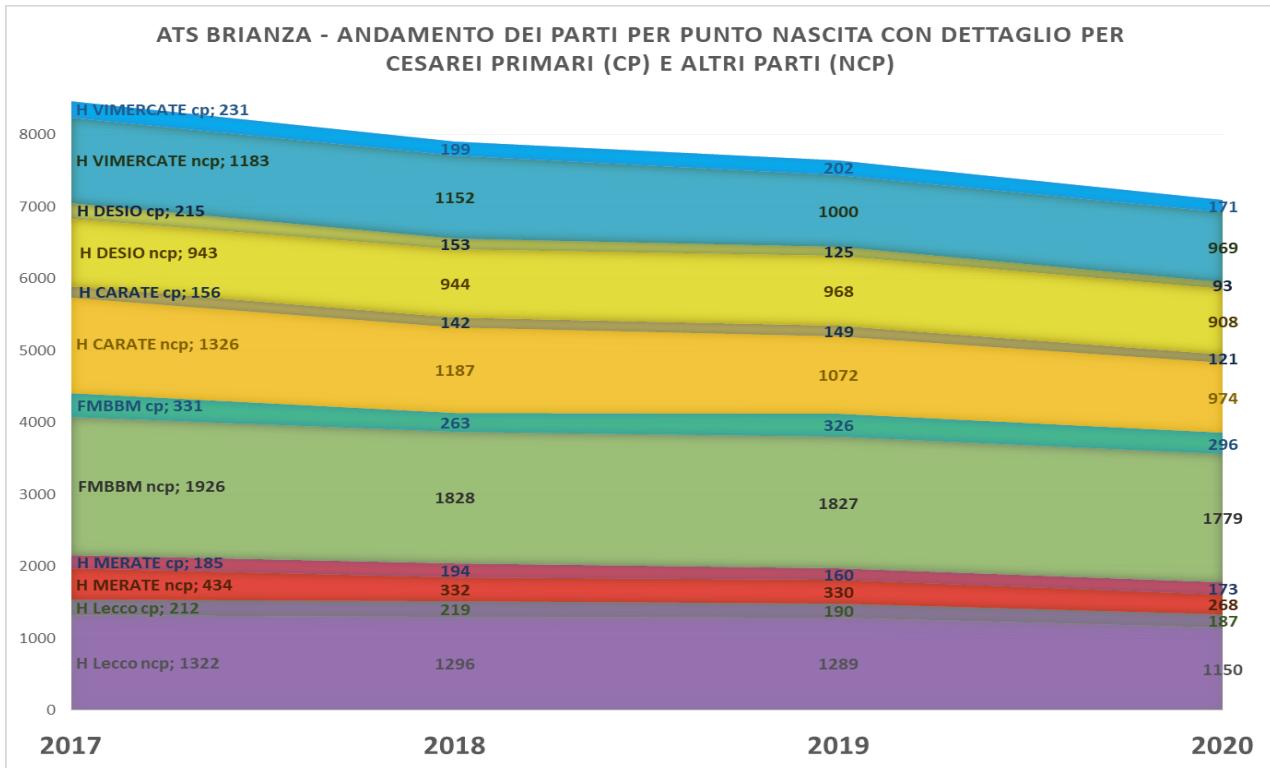
Dis tret to	Ospedale	Parti donne residenti					Parti donne non residenti					Parti totali					Variazioni %				
		2016 res	2017 res	2018 res	2019 res	2020 res	2016 nres	2017 nres	2018 nres	2019 nres	2020 nres	2016 tot	2017 tot	2018 tot	2019 tot	2020 tot	2017 vs 2016	2018 vs 2017	2019 vs 2018	2020 vs 2019	2020 vs 2016
LECCO	LECCO OSP. CIRCOLO	1.339	1.407	1.323	1.290	1.218	350	296	343	349	261	1.689	1.703	1.666	1.639	1.479	0,8	-2,2	-1,6	-9,8	-12,4
	MERATE OSP. CIRCOLO	700	617	518	496	425	152	138	119	93	108	852	755	637	589	533	-11,4	-15,6	-7,5	-9,5	-37,4
	Totale LECCO	2.039	2.024	1.841	1.786	1.643	502	434	462	442	369	2.541	2.458	2.303	2.228	2.012	-3,3	-6,3	-3,3	-9,7	-20,8
MONZA	FONDAZIONE MBBM	1.968	1.952	1.842	1.904	1.819	682	634	559	552	566	2.650	2.586	2.401	2.456	2.385	-2,4	-7,2	2,3	-2,9	-10,0
VIMERCATE	CARATE B. OSP. V. EMANUELE III	1.376	1.295	1.139	1.073	971	376	311	301	240	232	1.752	1.606	1.440	1.313	1.203	-8,3	-10,3	-8,8	-8,4	-31,3
	DESIO OSP. CIRCOLO	1.117	1.106	1.071	1.049	954	227	204	198	193	183	1.344	1.310	1.269	1.242	1.137	-2,5	-3,1	-2,1	-8,5	-15,4
	VIMERCATE OSP. CIVILE	1.042	1.069	994	934	898	533	509	496	427	370	1.575	1.578	1.490	1.361	1.268	0,2	-5,6	-8,7	-6,8	-19,5
	Totale VIMERCATE	3.535	3.470	3.204	3.056	2.823	1.136	1.024	995	860	785	4.671	4.494	4.199	3.916	3.608	-3,8	-6,6	-6,7	-7,9	-22,8
	TOTALE ATS	7.542	7.446	6.887	6.746	6.285	2.320	2.092	2.016	1.854	1.720	9.862	9.538	8.903	8.600	8.005	-3,3	-6,7	-3,4	-6,9	-18,8

Nell'arco di un quinquennio il numero totale dei partì è diminuito a livello di ATS quasi di un quinto: peggiora dunque la preoccupante tendenza alla diminuzione, in linea con l'andamento regionale, e in particolare ci si troverà ad affrontare il fatto che, stanti le tendenze attuali, il punto nascita dell'Ospedale di Merate nel 2021 verosimilmente scenderà sotto la soglia dei 500 partì annui (soglia di chiusura prevista già con l'Accordo Stato-Regioni del 2010).

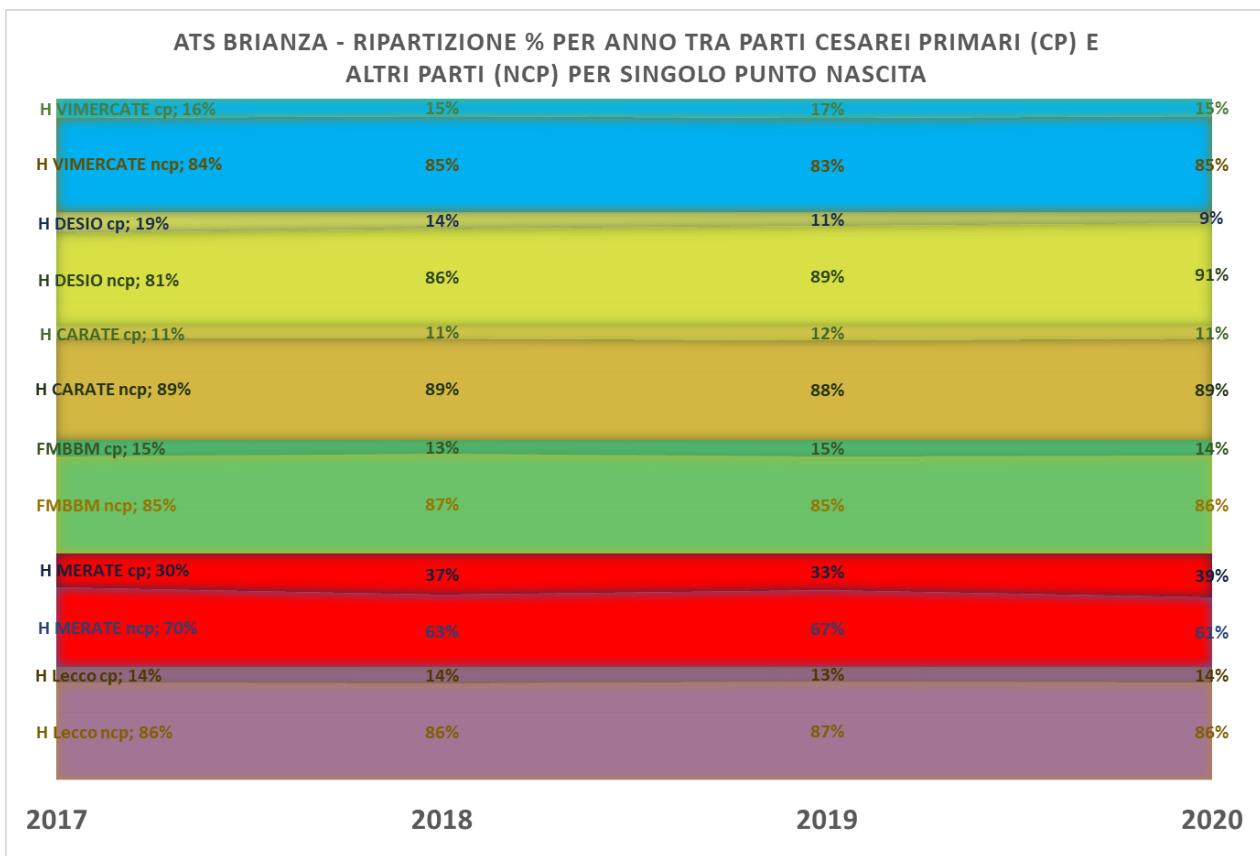
Entrando nel merito dell'**andamento dei partì cesarei**, le tabelle ed i grafici seguenti evidenziano come l'Ospedale di Merate si ponga in posizione atypica per quanto riguarda la quota di partì cesarei primari, cioè effettuati su donne che non avevano precedente storia di parto cesareo. Il Decreto del Ministero della Salute 2 aprile 2015 n. 70 fissa al 25% la quota massima di tagli cesarei primari per le maternità con più di 1.000 partì annui e al 15% quella per le maternità con volumi inferiori.

Parti in donne senza pregresso cesareo (cesarei primari) - Modalità del parto per struttura (N e %) - 2017 – 2020

Distretto	Ospedale	2017							2018							
		Spontaneo		Cesareo		Altro		Totale	Spontaneo		Cesareo		Altro		Totale	
		N	%	N	%	N	%		N	%	N	%	N	%		
MONZA	LECCO	1.225	79,9	212	13,8	97	6,3	1.534	1.192	78,7	219	14,5	104	6,9	1.515	
		373	60,3	185	29,9	61	9,9	619	269	51,1	194	36,9	63	12	526	
		1.598	74,2	397	18,4	158	7,3	2.153	1.461	71,6	413	20,2	167	8,2	2.041	
VIMERCATE	MONZA	FMBBM	1.849	81,9	331	14,7	77	3,4	2.257	1.737	83,1	263	12,6	91	4,4	2.091
		H CARATE	1.217	82,1	156	10,5	109	7,4	1.482	1.106	83,2	142	10,7	81	6,1	1.329
		H DESIO	875	75,6	215	18,6	68	5,9	1.158	905	82,5	153	13,9	39	3,6	1.097
VIMERCATE	LECCO	H VIMERCATE	1.118	79,1	231	16,3	65	4,6	1.414	1.084	80,2	199	14,7	68	5	1.351
		Totale	2.335	80,6	387	13,4	174	6	2.896	2.190	81,7	341	12,7	149	5,6	2.680
		TOTALE ATS	6.657	78,7	1.330	15,7	477	5,6	8.464	6.293	79,6	1.170	14,8	446	5,6	7.909
VIMERCATE	LECCO	2019							2020							
		H Lecco	1.221	82,6	190	12,8	68	4,6	1.479	1.083	81	187	14	67	5	1.337
		H MERATE	277	56,5	160	32,7	53	10,8	490	222	50,3	173	39,2	46	10,4	441
VIMERCATE	MONZA	Totale	1.498	76,1	350	17,8	121	6,1	1.969	1.305	73,4	360	20,2	113	6,4	1.778
		FMBBM	1.763	81,9	326	15,1	64	3	2.153	1.693	81,6	296	14,3	86	4,1	2.075
		H CARATE	1.009	82,6	149	12,2	63	5,2	1.221	917	83,7	121	11,1	57	5,2	1.095
VIMERCATE	MONZA	H DESIO	934	85,5	125	11,4	34	3,1	1.093	877	87,6	93	9,3	31	3,1	1.001
		H VIMERCATE	945	78,6	202	16,8	55	4,6	1.202	900	78,9	171	15	69	6,1	1.140
		Totale	1.954	80,6	351	14,5	118	4,9	2.423	1.817	81,3	292	13,1	126	5,6	2.235
VIMERCATE	MONZA	TOTALE ATS	6.149	80,5	1.152	15,1	337	4,4	7.638	5.692	80,3	1.041	14,7	356	5	7.089



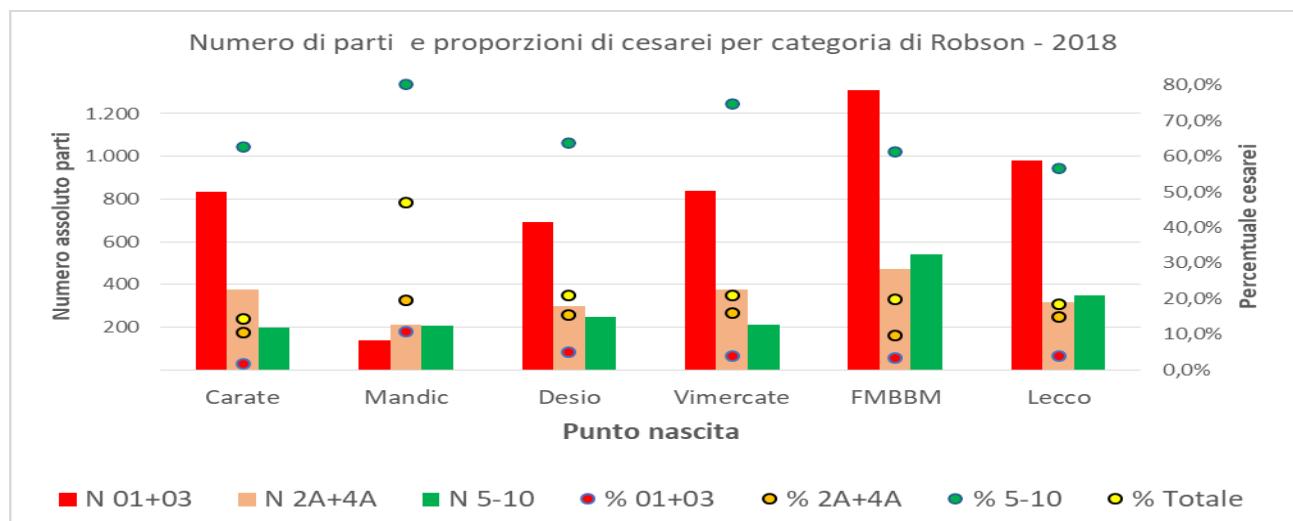
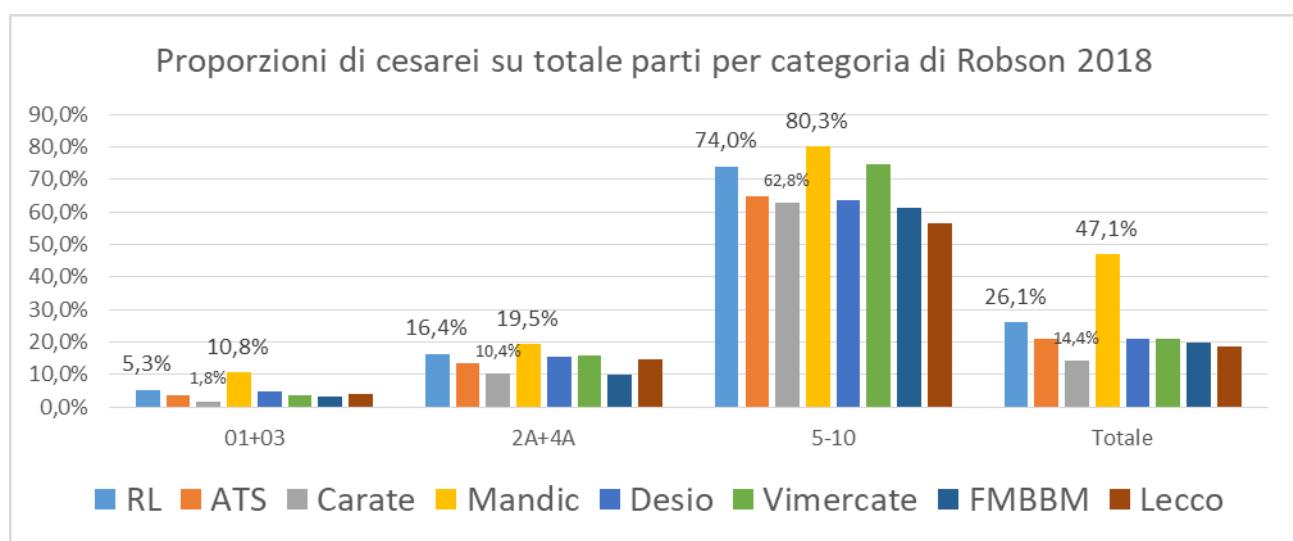
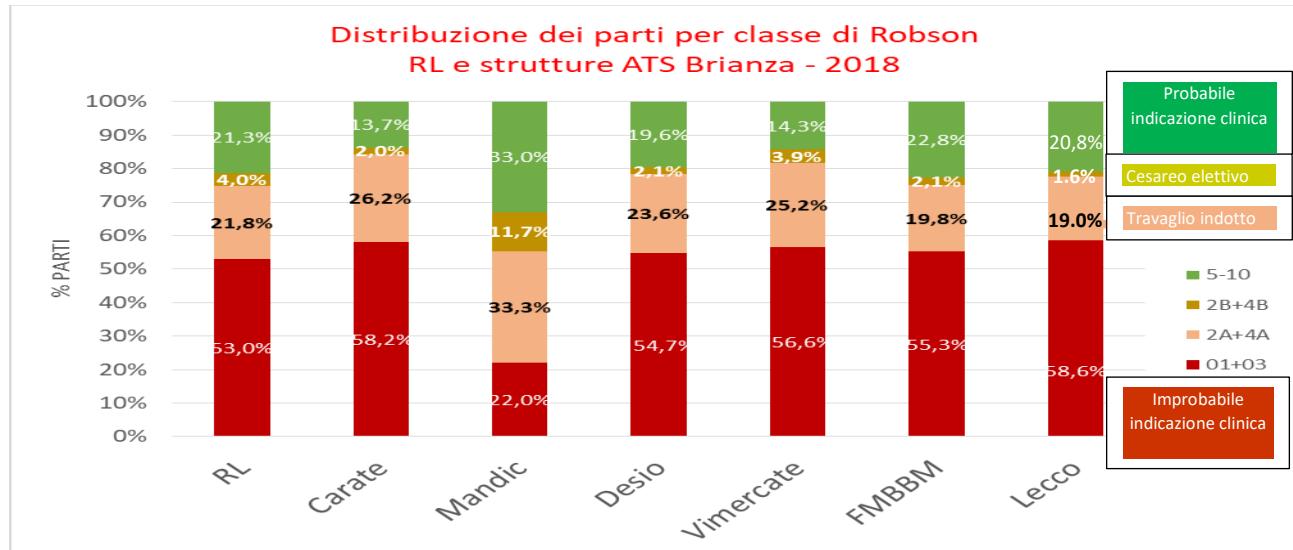
Il grafico che segue rende estremamente evidente la peculiarità di Merate rispetto a tutti gli ospedali delle province di Lecco e Monza e Brianza: rispetto a valori medi in ATS di circa 15%, la quota di cesarei è più che doppia ed arriva al 39% del totale per punto nascita nel 2020.



Per ultimare la descrizione della tematica si segnala che è stata indagata l'eventualità che qualche specificità della casistica gestita presso l'Ospedale di Merate potesse giustificare l'atipia della situazione: la

stratificazione dei partì secondo le classi di Robson non è stata in alcun modo utile ed è emersa l'evidenza di una maggior frequenza di cesarei in tutte le classi, pur ripartite in maniera differente rispetto a quanto avviene negli altri punti nascita, indipendentemente dalla consistenza numerica per classe.

I grafici che seguono esemplificano quanto descritto nel 2018 ma il fenomeno perdura e sarà oggetto di ulteriori analisi.



Un'ulteriore elemento meritevole di attenzione in ambito materno-infantile riguarda la **quota di parti pretermine** (con età gestazionale inferiore a 37 settimane): in media nell'anno 2020 nei punti nascita di ATS Brianza la quota di parti pretermine è pari a 7.1% mentre nell'Ospedale di Merate il valore raggiunge il 25.2% nonostante in questo presidio ospedaliero la quota di parti con decorso fisiologico della gravidanza sia pari al 82.2% (69.7% per l'intera ATS). Inoltre, tra i soli parti con decorso fisiologico della gravidanza, la quota di parti pretermine a Merate è 18% rispetto a valori medi di ATS pari a circa 4%.

La situazione descritta per il punto nascita di Merate è incrementata nel 2020 rispetto all'anno 2019.

Parti - Modalità del parto per struttura (N e %) e nati pretermine (%) - 2019 e 2020

Distretto	Ospedale	2019						2020							
		Decorso gravidanza				Nati pretermine (età gestazionale <37 settimane)		Decorso gravidanza				Nati pretermine (età gestazionale <37 settimane)			
		Fisiologico		Patologico		Totale	%	% in parti con decorso gravidanza fisiologico		Fisiologico		Patologico		Totale	%
LECCO	H LECCO	1.249	76,2%	391	23,8%	1.640	7,2%	3,3%	982	66,1%	503	33,9%	1.485	8,2%	3,8%
	H MERATE	481	80,8%	114	19,2%	595	22,0%	12,7%	434	82,2%	94	17,8%	528	25,2%	18,0%
	Totale	1.730	77,4%	505	22,6%	2.235	11,1%	5,9%	1.416	70,3%	597	29,7%	2.013	12,7%	8,1%
MONZA	FMBBM	1.589	64,9%	858	35,1%	2.447	7,6%	2,6%	1.431	59,7%	964	40,3%	2.395	8,1%	3,3%
BRIANZA	H DESIO	985	79,4%	255	20,6%	1.240	4,3%	2,9%	848	74,6%	288	25,4%	1.136	4,4%	3,4%
	H CARATE	1.095	83,3%	220	16,7%	1.315	2,3%	2,1%	991	82,0%	218	18,0%	1.209	3,1%	2,1%
	H VIMERCATE	908	66,7%	454	33,3%	1.362	4,3%	2,2%	903	71,2%	365	28,8%	1.268	3,1%	1,8%
	Totale	2.988	76,3%	929	23,7%	3.917	3,6%	2,4%	2.742	75,9%	871	24,1%	3.613	3,5%	2,4%
TOTALE ATS		6.307	73,3%	2.292	26,7%	8.599	6,7%	3,4%	5.589	69,7%	2.432	30,3%	8.021	7,1%	4,1%