

REPORT SUI CONSUMI DI DISPOSITIVI MEDICI DELLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE VENETO

GENNAIO-DICEMBRE 2020

data di estrazione: 25/03/2021

REGIONE VENETO



Tabella 1 - Spesa per dispositivi medici e rispetto dei tetti di spesa

Periodo: gennaio-dicembre 2020



Azienda Sanitaria	Dispositivi Medici (esclusi IVD)						IVD (CND "W")						Totale			
	Spesa	Var % vs 2019	Spesa 2020 CE DM^	Spesa II semestre 2020 CE DM^	Tetto DM II semestre 2020*	Scostamento vs tetto	Spesa	Var % vs 2019	Spesa 2020 CE DM^	Spesa II semestre 2020 CE DM^	Tetto IVD II semestre 2020*	Scostamento vs tetto	Spesa 2020 CE DM^	Spesa II semestre 2020 CE DM (DM + IVD)^	Tetto II semestre 2020 (DM + IVD)*	Scostamento spesa vs tetto
ULSS 01 - Dolomiti	20.918.715	6,8%	15.947.095	8.345.264	8.850.330	-5,7%	4.802.728	8,5%	4.755.855	2.259.653	2.237.624	1,0%	20.702.950	10.604.917	11.087.954	-4,4%
ULSS 02 - Marca Trevigiana**	68.743.869	-2,2%	66.684.868	36.023.211	37.352.258	-3,6%	16.924.873	0,7%	17.149.855	9.567.938	8.861.854	8,0%	83.834.723	45.591.148	46.214.112	-1,3%
ULSS 03 - Serenissima	53.533.577	5,7%	49.506.546	26.403.910	26.869.769	-1,7%	7.469.082	1,0%	7.417.175	3.892.407	3.713.174	4,8%	56.923.721	30.296.317	30.582.943	-0,9%
ULSS 04 - Veneto Orientale	12.477.091	-0,2%	12.171.057	6.127.907	6.491.162	-5,6%	4.476.463	17,0%	4.475.983	2.394.011	1.918.360	24,8%	16.647.040	8.521.918	8.409.522	1,3%
ULSS 05 - Polesana	21.468.647	15,7%	17.681.090	9.128.668	8.833.911	3,3%	4.873.443	-0,2%	4.628.454	2.376.378	2.426.099	-2,0%	22.309.544	11.505.046	11.260.010	2,2%
ULSS 06 - Euganea §	39.116.500	-7,2%	33.883.354	17.483.192	17.837.037	-2,0%	9.244.324	-1,5%	8.453.338	4.342.607	4.754.865	-8,7%	42.336.692	21.825.800	22.591.902	-3,4%
ULSS 07 - Pedemontana	29.001.620	5,3%	23.742.012	12.175.204	12.486.720	-2,5%	5.204.893	4,0%	5.201.526	2.790.345	2.469.264	13,0%	28.943.538	14.965.548	14.955.984	0,1%
ULSS 08 - Berica	53.870.511	4,5%	52.002.622	28.003.870	25.652.763	9,2%	13.579.626	6,4%	13.579.626	7.160.078	9.283.888	-22,9%	65.582.248	35.163.948	34.936.651	0,7%
ULSS 09 - Scaligera	27.376.607	-3,5%	25.666.697	13.938.915	13.356.147	4,4%	7.936.873	0,0%	7.922.489	4.043.139	3.913.621	3,3%	33.589.186	17.982.054	17.269.768	4,1%
901. AOU Padova**§	70.751.592	-4,5%	69.382.110	37.147.357	36.899.660	0,7%	21.675.375	-4,8%	21.770.818	12.045.388	11.753.077	2,5%	91.152.929	49.192.746	48.652.737	1,1%
912. AOUI Verona	61.299.467	-3,3%	60.995.998	33.059.096	33.987.448	-2,7%	16.653.575	11,1%	16.653.575	8.898.451	7.513.356	18,4%	77.649.573	41.957.547	41.500.804	1,1%
952. IRCCS IOV	6.014.078	14,8%	2.173.002	1.282.789	864.458	48,4%	1.323.723	2,0%	769.049	416.194	322.793	28,9%	2.942.051	1.698.983	1.187.251	43,1%
500. Azienda Zero	-	-	7.433.712	3.838.284	3.683.447	4,2%	-	-	-	-	-	-	7.433.712	3.838.284	3.683.447	4,2%
Totale	464.572.276	0,2%	437.270.163	232.957.668	233.165.110	-0,1%	114.164.978	2,4%	112.777.744	60.186.589	59.167.975	1,7%	550.047.907	293.144.257	292.333.085	0,3%

^Spesa da flusso relativa ai conti economici relativi ai DM (BA0220A, BA0220B, BA0230,BA0240). La spesa per FGM al netto dell'IVA in questa colonna è attribuita ad Azienda Zero, mentre la spesa erogata è attribuita alle AS erogatrici.

* DDR n 60/2020

**Proiezione corretta considerando la quota di DM e IVD acquistati per altre AS

§ Il dato di spesa 2019 è stato corretto per trasferimento dell'Ospedale Sant'Antonio dall'AULSS 6 Euganea all'AOU Padova dal 01/01/2020

La spesa regionale per dispositivi medici (esclusi IVD) nel 2020 è stata di 464,6 milioni di €, in aumento rispetto al 2019 (+0,2%), mentre la spesa per gli IVD è stata di 114,2 milioni di € (+2,4% vs 2019). La spesa per DM e IVD imputata ai conti economici relativi ai dispositivi medici nel II semestre è superiore rispetto ai tetti per tutte le AS eccetto Dolomiti, Marca Trevigiana, Serenissima ed Euganea. Lo scostamento elevato dello IOV rispetto al tetto dipende anche da cambiamenti organizzativi intervenuti negli ultimi mesi del 2020, relativi alla riduzione di acquisti da altre Aziende Sanitarie.

Tabella 2 - Rispetto degli obiettivi di copertura spesa/C.E.

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	Dispositivi Medici con BD/RDM			IVD (CND "W")^^		
	Spesa 2020^	Var % vs 2019	% copertura Spesa/C.E. (pre-requisito O.T.1.2.PRE.1; soglia ≥ 90%)°	Spesa 2020^^	Var % vs 2019	% copertura Spesa/C.E. (pre-requisito O.T.1.3.PRE; soglia ≥ 95%)°
ULSS 01 - Dolomiti	14.645.866	-7,5%	86,2%	4.723.428	7,5%	97,2%
ULSS 02 - Marca Trevigiana**	58.085.439	-7,4%	88,2%	16.899.411	0,6%	96,7%
ULSS 03 - Serenissima	47.375.496	-1,5%	94,5%	7.366.759	0,4%	98,6%
ULSS 04 - Veneto Orientale	11.313.470	-0,2%	87,9%	4.475.068	17,0%	99,0%
ULSS 05 - Polesana	16.635.202	-4,7%	91,7%	4.623.986	-4,9%	98,5%
ULSS 06 - Euganea§	31.643.130	-7,0%	92,0%	8.342.844	-4,9%	99,1%
ULSS 07 - Pedemontana	22.002.541	-6,4%	88,8%	5.118.762	2,4%	98,3%
ULSS 08 - Berica	45.155.357	0,8%	85,6%	13.573.926	7,9%	96,3%
ULSS 09 - Scaligera	21.148.759	-6,2%	78,6%	7.783.461	-1,1%	97,9%
901. AO Padova**§	64.084.845	-7,7%	88,0%	21.281.950	-6,2%	95,7%
912. AOUI Verona	57.219.319	-4,2%	92,4%	16.482.615	11,9%	97,0%
952. IRCCS IOV*	1.975.799	17,7%	74,9%	762.893	1,7%	90,7%
Totale	391.285.224	-5,5%	88,9%	111.435.104	1,2%	97,1%

^Spesa imputata ai conti economici relativi ai DM (BA0220A, BA0220B, BA0230,BA0240).Dal calcolo è esclusa la spesa per: CND Z ad eccezione della CND Z13, CND W

^^Spesa imputata ai conti economici relativi ai DM (BA0220A, BA0220B, BA0230,BA0240). IVD codificati con CND almeno al IV livello di dettaglio

° % calcolata sulla base del IV CECT 2020

* la variazione di spesa rispetto al 2019 per IRCCS IOV è stata calcolata su tutte le voci di conto e non solo per le voci inerenti i DM

**Spesa corretta considerando la quota di DM e IVD acquistati per altre AS

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova

Con riferimento ai DM, quattro AS rispettano l'indicatore di copertura Spesa/C.E., per gli IVD undici

Tabella 3 - Spesa per dispositivi medici (esclusi gli IVD) per CND II livello

Periodo: gennaio-dicembre 2020

CND II livello	Spesa	Var ass vs 2019	Var % vs 2019	Inc % sul totale	Inc % cumulata
P09.PROTESI ORTOPEDICHE E MEZZI PER OSTEOSINTESI E SINTESI TENDINEO-LEGAMENTOSA	38.294.740	-9.286.002	-19,5%	8,2%	8,2%
P07.PROTESI VASCOLARI E CARDIACHE	33.939.209	-2.234.111	-6,2%	7,3%	15,5%
Z12.STRUMENTAZIONE PER ESPLOAZIONI FUNZIONALI ED INTERVENTI TERAPEUTICI	33.722.513	7.571.163	29,0%	7,3%	22,8%
CND non definita*	30.151.522	6.900.377	29,7%	6,5%	29,3%
J01.DISPOSITIVI PER FUNZIONALITA' CARDIACA	30.088.435	-1.538.944	-4,9%	6,5%	35,8%
C01.DISPOSITIVI PER SISTEMA ARTERO-VENOSO	26.189.309	-1.475.112	-5,3%	5,6%	41,4%
T01.GUANTI (ESCLUSI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - D.Lgs. 475/92)	13.741.203	4.551.299	49,5%	3,0%	44,4%
T02.TELI ED INDUMENTI DI PROTEZIONE	13.463.358	1.359.086	11,2%	2,9%	47,3%
K02.DISPOSITIVI PER ELETTROCHIRURGIA	12.601.660	-1.222.364	-8,8%	2,7%	50,0%
A03.APPARATI TUBOLARI	12.127.922	322.373	2,7%	2,6%	52,6%
M04.MEDICAZIONI SPECIALI	10.272.219	-84.152	-0,8%	2,2%	54,8%
Q02.DISPOSITIVI PER OFTALMOLOGIA	9.165.609	-2.776.296	-23,2%	2,0%	56,8%
H02.SUTURATRICI MECCANICHE	9.090.426	-1.477.861	-14,0%	2,0%	58,7%
C02.DISPOSITIVI PER ARITMOLOGIA	7.582.577	-476.613	-5,9%	1,6%	60,4%
A10.DISPOSITIVI PER STOMIA (N.T.COD. En ISO 0918)	7.561.946	2.751.644	37,2%	1,6%	62,0%
L13.STRUMENTARIO PLURIUSO PER CHIRURGIA ROBOTICA	7.038.107	-981.416	-12,2%	1,5%	63,5%
A01.AGHI	6.821.524	-339.832	-4,7%	1,5%	65,0%
H01.SUTURE CHIRURGICHE	6.571.043	-1.375.367	-17,3%	1,4%	66,4%
K01.DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA	6.338.684	-929.808	-12,8%	1,4%	67,8%
C03.DISPOSITIVI PER CARDIOCHIRURGIA E TRAPIANTO DI ORGANO	6.326.347	-743.955	-10,5%	1,4%	69,1%
A06.DISPOSITIVI DI DRENAGGIO E RACCOLTA LIQUIDI	6.081.877	-416.158	-6,4%	1,3%	70,4%
C04.GUIDE PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	5.433.939	-323.725	-5,6%	1,2%	71,6%
F01.FILTRI PER DIALISI	5.396.975	281.007	5,5%	1,2%	72,8%
P90.DISPOSITIVI PROTESICI IMPIANTABILI - VARI	4.911.296	-390.854	-7,4%	1,1%	73,8%
P03.PROTESI OCULISTICHE	4.887.964	-1.656.227	-25,3%	1,1%	74,9%
G03.DISPOSITIVI PER ENDOSCOPIA DIGESTIVA	4.213.866	-144.497	-3,3%	0,9%	75,8%
T03.PROTEZIONI	4.177.196	519.295	14,2%	0,9%	76,7%
C90.DISPOSITIVI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO - VARI	4.168.737	657.573	18,7%	0,9%	77,6%
A02.SIRINGHE	4.105.786	178.481	4,5%	0,9%	78,5%
M02.GARZE IN COTONE E TNT	4.075.638	-179.783	-4,2%	0,9%	79,3%
V90.DISPOSITIVI NON COMPRESI NELLE CLASSI PRECEDENTI - VARI	4.051.455	1.811.144	80,8%	0,9%	80,2%
U01.SONDE URETRALI, PROSTATICHE E VESCICALI (SONO INCLUSI N.T.COD. ISO 0924)	3.745.651	284.989	8,2%	0,8%	81,0%
F03.KIT PER DIALISI	3.198.736	1.541.146	93,0%	0,7%	81,7%
M03.BENDAGGI	3.104.164	-362.285	-10,5%	0,7%	82,4%
C05.INTRODUTTORI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	3.095.236	-200.699	-6,1%	0,7%	83,0%
G02.SONDE GASTRO-INTESTINALI	3.041.949	340.214	12,6%	0,7%	83,7%
R03.MASCHERE E PALLONI RESPIRATORI MONOUSO E PLURIUSO	3.027.396	1.177.640	68,7%	0,7%	84,3%
Z11.STRUMENTAZIONE PER BIOIMMAGINI E RADIOTERAPIA	2.914.496	721.020	32,9%	0,6%	85,0%
J03.IMPIANTI AURICOLARI ATTIVI	2.782.339	-238.210	-7,9%	0,6%	85,6%
Tutto il resto	67.069.228	-1.415.232	-2,1%	14,4%	100,0%
	464.572.276	698.944	0,2%	100,0%	

* compresa CND 999

Tra le prime 10 voci in ordine di spesa per CND al II livello (che coprono il 52,6% della spesa complessiva), le protesi ortopediche e mezzi per osteosintesi e sintesi tendineo-legamentosa, le protesi vascolari e cardiache, i dispositivi per funzionalità cardiaca, i dispositivi per sistema artero-venoso e i dispositivi per elettrochirurgia sono in riduzione rispetto al 2019 (rispettivamente -19,5%, -6,2%, -4,9%, -5,3%, -8,8%); tra quelle in incremento si segnalano la strumentazione per esplorazioni funzionali (+29,0%), il cui incremento dipende dal Dispositivo Flash Glucose Monitoring, i guanti (+49,5%) e i teli ed indumenti di protezione (+11,2%), oltre alla CND non definita, causato dall'incremento di prodotti senza codice di repertorio e cnd legato all'emergenza covid, da kit di tavi e da materiale di consumo per il monitoraggio continuo della glicemia (CGM). Tra le altre voci da segnalare l'incremento dei dispositivi per stomia (+57,2%), di dispositivi vari (+80,8%), dei kit per dialisi (+93,0%), di maschere e palloni respiratori monouso e pluriuso (+63,7%).

La tabella 4 riporta i dati per singola AS.

Tabella 4 - Prime 10 voci di spesa di dispositivi medici (esclusi gli IVD) per CND II livello (1/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	P09.PROTESI ORTOPEDICHE E MEZZI PER OSTEOSINTESI E SINTESI TENDINEO-LEGAMENTOSA			P07.PROTESI VASCOLARI E CARDIACHE			Z12.STRUMENTAZIONE PER ESPLORAZIONI FUNZIONALI ED INTERVENTI TERAPEUTICI			CND non definita^			J01.DISPOSITIVI PER FUNZIONALITA' CARDIACA		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	2.604.914	-26,9%	12,5%	372.801	8,0%	1,8%	3.863.297	>100%	18,5%	613.317	>100%	2,9%	1.454.917	26,4%	7,0%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	6.106.817	-20,3%	8,9%	6.815.944	0,7%	9,9%	3.905.377	11,7%	5,7%	1.416.260	1,7%	2,1%	3.924.867	-3,2%	5,7%
ULSS 03 - Serenissima	3.690.180	-14,7%	6,9%	5.744.873	-10,6%	10,7%	4.647.887	115,2%	8,7%	1.919.848	49,0%	3,6%	4.121.874	9,3%	7,7%
ULSS 04 - Veneto Orientale	1.747.623	-20,1%	14,0%	37.929	-43,0%	0,3%	868.939	25,0%	7,0%	667.664	17,5%	5,4%	1.264.212	12,0%	10,1%
ULSS 05 - Polesana	1.377.473	-15,6%	6,4%	1.011.222	0,0%	4,7%	1.342.972	37,1%	6,3%	1.134.932	>100%	5,3%	1.861.256	7,8%	8,7%
ULSS 06 - Euganea§	3.666.480	-30,7%	9,4%	17.372	-49,6%	0,0%	3.698.730	23,6%	9,5%	4.163.591	-8,1%	10,6%	2.783.934	-11,2%	7,1%
ULSS 07 - Pedemontana	3.131.326	-23,8%	10,8%	1.009.683	3,8%	3,5%	1.919.245	25,2%	6,6%	4.840.665	94,4%	16,7%	1.285.801	-8,3%	4,4%
ULSS 08 - Berica	4.003.990	-11,0%	7,4%	5.476.969	-1,7%	10,2%	3.889.610	15,3%	7,2%	2.299.314	-4,4%	4,3%	2.314.842	-13,2%	4,3%
ULSS 09 - Scaligera	2.202.580	-25,8%	8,0%	501.679	9,6%	1,8%	4.383.545	18,6%	16,0%	957.389	46,2%	3,5%	2.195.667	-20,6%	8,0%
901. AOU Padova §	3.981.842	-12,2%	5,6%	6.953.224	-15,0%	9,8%	2.798.765	-8,5%	4,0%	6.914.805	37,5%	9,8%	5.056.673	-14,8%	7,1%
912. AOUI Verona	5.781.374	-15,0%	9,4%	5.997.514	-5,4%	9,8%	2.184.744	-7,9%	3,6%	5.091.894	20,0%	8,3%	3.824.392	-1,8%	6,2%
952. IRCCS IOV	140	-	-	-	-	-	219.402	62,3%	3,6%	131.843	81,2%	2,2%	-	-	-
Totale	38.294.740	-19,5%	8,2%	33.939.209	-6,2%	7,3%	33.722.513	29,0%	7,3%	30.151.522	29,7%	6,5%	30.088.435	-4,9%	6,5%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa Dispositivi Medici (esclusi IVD) riportata in tabella 1

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020

^inclusa CND 999

Tabella 4 - Prime 10 voci di spesa di dispositivi medici (esclusi gli IVD) per CND II livello (2/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	C01.DISPOSITIVI PER SISTEMA ARTERO- VENOSO			T01.GUANTI (ESCLUSI I DPI - D.Lgs. 475/92)			T02.TELI ED INDUMENTI DI PROTEZIONE			K02.DISPOSITIVI PER ELETTROCHIRURGIA			A03.APPARATI TUBOLARI		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	866.817	-0,3%	4,1%	469.398	-1,3%	2,2%	372.883	19,3%	1,8%	371.967	-13,6%	1,8%	477.288	-4,3%	2,3%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	4.745.560	-4,6%	6,9%	2.132.322	44,9%	3,1%	1.674.615	-6,5%	2,4%	1.797.015	-3,1%	2,6%	1.890.813	-7,0%	2,8%
ULSS 03 - Serenissima	4.161.736	-3,0%	7,8%	1.784.330	73,9%	3,3%	868.238	-13,9%	1,6%	983.764	-12,3%	1,8%	1.067.012	1,9%	2,0%
ULSS 04 - Veneto Orientale	269.882	-3,2%	2,2%	53.752	7,8%	0,4%	159.936	-11,9%	1,3%	514.436	-18,9%	4,1%	242.916	-6,1%	1,9%
ULSS 05 - Polesana	1.088.620	-5,3%	5,1%	802.639	>100%	3,7%	1.876.092	>100%	8,7%	344.289	-21,3%	1,6%	451.821	-11,1%	2,1%
ULSS 06 - Euganea§	823.415	-5,8%	2,1%	1.597.548	57,4%	4,1%	616.593	-28,3%	1,6%	776.875	-17,0%	2,0%	1.053.704	1,9%	2,7%
ULSS 07 - Pedemontana	1.052.138	5,4%	3,6%	952.765	13,7%	3,3%	1.005.099	-5,4%	3,5%	863.720	-11,5%	3,0%	805.611	8,7%	2,8%
ULSS 08 - Berica	3.519.004	-5,1%	6,5%	1.864.318	47,9%	3,5%	906.699	15,1%	1,7%	1.198.384	-4,1%	2,2%	1.553.729	16,8%	2,9%
ULSS 09 - Scaligera	1.079.908	-4,5%	3,9%	1.216.610	23,9%	4,4%	874.946	-12,5%	3,2%	483.043	-26,5%	1,8%	1.284.668	10,7%	4,7%
901. AOU Padova §	4.650.937	-11,2%	6,6%	1.563.997	63,2%	2,2%	2.379.915	24,2%	3,4%	2.652.414	-2,2%	3,7%	1.115.034	-1,3%	1,6%
912. AOUI Verona	3.691.881	-6,8%	6,0%	1.065.301	53,8%	1,7%	2.588.248	6,5%	4,2%	2.068.560	-7,7%	3,4%	1.691.942	0,0%	2,8%
952. IRCCS IOV	239.412	25,7%	4,0%	238.223	88,6%	4,0%	140.094	-10,0%	2,3%	547.191	-4,6%	9,1%	493.384	33,3%	8,2%
Totale	26.189.309	-5,3%	5,6%	13.741.203	49,5%	3,0%	13.463.358	11,2%	2,9%	12.601.660	-8,8%	2,7%	12.127.922	2,7%	2,6%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa Dispositivi Medici (esclusi IVD) riportata in tabella 1

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020

Tabella 5 - Spesa per dispositivi medici diagnostici in vitro per CND III livello

Periodo: gennaio-dicembre 2020

CND III livello	Spesa	Var ass vs 2019	Var % vs 2019	Inc % sul totale	Inc % cumulata
W0102.IMMUNOCIMICA (IMMUNOLOGIA)	36.386.244	-894.876	-2,4%	31,9%	31,9%
W0103.EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA	23.777.939	-530.367	-2,2%	20,8%	52,7%
W0105.IMMUNOLOGIA DELLE MALATTIE INFETTIVE	20.372.607	4.090.496	25,1%	17,8%	70,5%
W0101.CHIMICA CLINICA	8.121.154	-919.117	-10,2%	7,1%	77,7%
W0104.MICROBIOLOGIA	6.805.700	-118.351	-1,7%	6,0%	83,6%
W0201.STRUMENTAZIONE PER CHIMICA CLINICA / IMMUNOCIMICA	5.316.007	712.917	15,5%	4,7%	88,3%
W0106.TEST GENETICI	4.481.110	362.608	8,8%	3,9%	92,2%
W0501.DISPOSITIVI PER RACCOLTA DI CAMPIONI	3.982.896	-382.887	-8,8%	3,5%	95,7%
W0503.DISPOSITIVI PER ANALISI DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)	2.286.807	82.333	3,7%	2,0%	97,7%
W0202.STRUMENTAZIONE PER EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA	804.306	44.868	5,9%	0,7%	98,4%
W0502.DISPOSITIVI PER TRASPORTO DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)	709.060	43.749	6,6%	0,6%	99,0%
W0205.STRUMENTAZIONE PER ANALISI DI ACIDI NUCLEICI	233.003	53.406	29,7%	0,2%	99,2%
W.DISPOSITIVI MEDICO-DIAGNOSTICI IN VITRO (D. Lgs. 332/2000)	201.960	122.691	154,8%	0,2%	99,4%
W0580.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE - ALTRI ACCESSORI	195.555	91.316	87,6%	0,2%	99,6%
W0599.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE - ALTRI	190.230	-82.852	-30,3%	0,2%	99,7%
W0203.STRUMENTAZIONE PER MICROBIOLOGIA (COLTURE)	99.345	3.286	3,4%	0,1%	99,8%
W0206.SISTEMI PER LA PROCESSAZIONE DEI CAMPIONI (ALICUOTATORI - SEPARATORI - CENTRIFUGHE)	66.903	2.655	4,1%	0,1%	99,9%
W0207.STRUMENTAZIONE IVD DI USO GENERALE	54.767	-2.192	-3,8%	0,0%	99,9%
W0299.STRUMENTAZIONE IVD - ALTRI	51.431	38.032	283,9%	0,0%	100,0%
W01.REAGENTI DIAGNOSTICI	21.773	-11.724	-35,0%	0,0%	100,0%
W05.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE	5.815	-1.270	-17,9%	0,0%	100,0%
Tutto il resto	366	-48.912	-99,3%	0,0%	100,0%
Totale	114.164.978	2.655.809	2,4%	100,0%	

Le prime 5 voci in ordine di spesa per CND al III livello rappresentano l'83,6% della spesa per IVD. I principali incrementi in valore assoluto si registrano per immunologia delle malattie infettive (+25,1%), strumentazione per chimica clinica /immunochimica (15,5%) e test genetici (+8,8%).

Tabella 6 - Prime 10 voci di spesa per dispositivi medici diagnostici in vitro per CND III livello (1/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	W0102.IMMUNOCHEMICA (IMMUNOLOGIA)			W0103.EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA			W0105.IMMUNOLOGIA DELLE MALATTIE INFETTIVE			W0101.CHIMICA CLINICA			W0104.MICROBIOLOGIA		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	1.671.206	7,7%	34,8%	1.050.068	7,1%	21,9%	737.262	25,6%	15,4%	462.264	-14,9%	9,6%	249.725	0,9%	5,2%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	5.552.400	0,5%	32,8%	2.583.352	-2,7%	15,3%	3.474.012	1,6%	20,5%	1.204.319	-1,1%	7,1%	1.628.065	-4,8%	9,6%
ULSS 03 - Serenissima	1.867.687	0,5%	25,0%	2.323.814	2,2%	31,1%	1.025.144	-6,9%	13,7%	586.418	-13,4%	7,9%	242.634	-11,3%	3,2%
ULSS 04 - Veneto Orientale	1.818.472	9,6%	40,6%	706.220	7,0%	15,8%	684.809	108,0%	15,3%	466.952	-4,4%	10,4%	291.406	-1,1%	6,5%
ULSS 05 - Polesana	1.922.295	-5,3%	39,4%	917.908	-11,4%	18,8%	407.408	60,3%	8,4%	356.539	-26,0%	7,3%	284.945	6,8%	5,8%
ULSS 06 - Euganea§	2.134.397	-10,7%	23,1%	2.421.928	0,4%	26,2%	2.045.888	19,0%	22,1%	547.227	-22,5%	5,9%	688.404	-17,4%	7,4%
ULSS 07 - Pedemontana	1.716.643	0,3%	33,0%	715.773	-7,1%	13,8%	1.348.126	58,1%	25,9%	344.238	-26,3%	6,6%	237.645	-26,8%	4,6%
ULSS 08 - Berica	3.748.449	-4,0%	27,6%	3.774.714	-3,5%	27,8%	2.443.479	68,5%	18,0%	961.009	-9,4%	7,1%	361.306	-6,3%	2,7%
ULSS 09 - Scaligera	2.804.523	-7,3%	35,3%	1.215.421	-9,4%	15,3%	1.538.788	73,5%	19,4%	820.342	-19,2%	10,3%	327.036	-19,9%	4,1%
901. AOU Padova §	8.796.529	-8,1%	40,6%	3.919.129	-7,0%	18,1%	2.698.896	-2,3%	12,5%	1.532.305	-2,5%	7,1%	1.249.275	15,2%	5,8%
912. AOUI Verona	4.353.644	7,3%	26,1%	3.932.467	3,9%	23,6%	3.752.769	37,5%	22,5%	826.329	2,7%	5,0%	1.213.205	13,6%	7,3%
952. IRCCS IOV	0		0,0%	217.145	-19,3%	16,4%	216.025	14,0%	16,3%	13.212	83,1%	1,0%	32.055	16,2%	2,4%
Totale	36.386.244	-2,4%	31,9%	23.777.939	-2,2%	20,8%	20.372.607	25,1%	17,8%	8.121.154	-10,2%	7,1%	6.805.700	-1,7%	6,0%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa relativa ai Dispositivi Medici diagnostici in vitro (IVD) riportata in tabella 1

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020

Tabella 6 - Prime 10 voci di spesa per dispositivi medici diagnostici in vitro per CND III livello (2/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	W0201.STRUMENTAZIONE PER CHIMICA CLINICA / IMMUNOCHEMICA			W0106.TEST GENETICI			W0501.DISPOSITIVI PER RACCOLTA DI CAMPIONI			W0503.DISPOSITIVI PER ANALISI DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)			W0202.STRUMENTAZIONE PER EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	150.105	50,9%	3,1%	89.491	-11,9%	1,9%	168.485	1,9%	3,5%	96.999	7,0%	2,0%	39.089	89,8%	0,8%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	631.763	19,7%	3,7%	648.109	47,6%	3,8%	764.487	-6,1%	4,5%	197.808	-10,5%	1,2%	130.689	9,3%	0,8%
ULSS 03 - Serenissima	653.754	23,3%	8,8%	200.399	20,2%	2,7%	227.320	1,7%	3,0%	109.409	-10,3%	1,5%	139.237	40,2%	1,9%
ULSS 04 - Veneto Orientale	120.442	22,1%	2,7%	10.370	-20,0%	0,2%	134.788	-9,5%	3,0%	78.304	115,4%	1,7%	14.328	18,6%	0,3%
ULSS 05 - Polesana	258.656	-13,7%	5,3%	157.106	-1,6%	3,2%	159.595	-10,2%	3,3%	272.058	476,0%	5,6%	62.654	-17,2%	1,3%
ULSS 06 - Euganea§	420.270	72,1%	4,5%	123.603	-9,8%	1,3%	468.715	-13,0%	5,1%	119.169	-20,5%	1,3%	70.481	-32,2%	0,8%
ULSS 07 - Pedemontana	304.806	-8,2%	5,9%	6.027	-57,7%	0,1%	242.493	-21,0%	4,7%	128.041	3,6%	2,5%	11.452	-58,8%	0,2%
ULSS 08 - Berica	579.566	27,2%	4,3%	806.690	25,2%	5,9%	429.607	-13,4%	3,2%	276.584	7,9%	2,0%	146.650	9,3%	1,1%
ULSS 09 - Scaligera	520.174	14,8%	6,6%	26.594	-55,4%	0,3%	293.076	-19,5%	3,7%	174.168	-26,4%	2,2%	38.957	-1,7%	0,5%
901. AOU Padova §	903.734	-0,1%	4,2%	1.173.955	2,5%	5,4%	559.470	-13,1%	2,6%	434.247	-5,7%	2,0%	45.673	-23,2%	0,2%
912. AOU Verona	715.602	17,3%	4,3%	624.914	1,9%	3,8%	497.700	9,7%	3,0%	337.022	-19,2%	2,0%	95.609	65,9%	0,6%
952. IRCCS IOV	57.134	21,4%	4,3%	613.853	-1,8%	46,4%	37.160	12,4%	2,8%	62.997	45,5%	4,8%	9.487	-0,2%	0,7%
Totale	5.316.007	15,5%	4,7%	4.481.110	8,8%	3,9%	3.982.896	-8,8%	3,5%	2.286.807	3,7%	2,0%	804.306	5,9%	0,7%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa relativa ai Dispositivi Medici diagnostici in vitro (IVD) riportata in tabella 1

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020

Tabella 7 - Consumo per il dispositivo Flash Glucose Monitoring

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria di residenza	Assistiti < 18 anni	Assistiti con microinfusore	Assistiti basal bolus ≥ 5 det./die	Assistiti con interruzione del monitoraggio FGM	Assistiti totali	Prev. 1000 ab.	N° sensori (Webcare)	N° sensori (DWH)	% sensori DWH/Web Care	Spesa*	Spesa* per Assistito
ULSS 01 - Dolomiti	39	17	282	10	348	1,71	8.391	8.412	100%	302.076	868,0
ULSS 02 - Marca Trevigiana	171	47	1.120	48	1.386	1,56	31.163	31.195	100%	1.121.868	809,4
ULSS 03 - Serenissima	92	57	852	36	1.037	1,66	22.995	23.150	101%	827.820	798,3
ULSS 04 - Veneto Orientale	38	34	310	12	394	1,72	8.105	8.174	101%	291.780	740,6
ULSS 05 - Polesana	38	15	440	23	516	2,17	11.328	11.208	99%	407.808	790,3
ULSS 06 - Euganea	149	83	1.244	68	1.544	1,65	33.408	33.118	99%	1.202.688	778,9
ULSS 07 - Pedemontana	81	41	698	14	834	2,28	18.720	18.837	101%	673.920	808,1
ULSS 08 - Berica	113	33	937	47	1.130	2,28	25.125	25.181	100%	904.500	800,4
ULSS 09 - Scaligera	156	26	1.864	82	2.128	2,30	46.588	45.354	97%	1.677.168	788,1
Totale	877	353	7.747	340	9.317	1,90	205.823	204.629	99%	7.409.628	795,3

Nota: sono esclusi i pazienti extra-regione (n=40).

* La spesa non tiene conto dei costi di distribuzione.

La prevalenza d'uso di FGM è diversa tra le AS, con livelli massimi nella Scaligera e minimi nella Marca Trevigiana. La spesa per assistito va da 740,6 € della Veneto Orientale ai 868 € della Dolomiti

Tabella 8 - Spesa per dispositivi medici suddivisa tra CND correlabili e CND non correlabili agli interventi

Periodo: gennaio-dicembre 2020



Azienda Sanitaria	Spesa CND correlabili*			Spesa CND non correlabili^		
	Spesa gen- dic 2020	Var % vs 2019	Inc % sul totale AS	Spesa gen- dic 2020	Var % vs 2019	Inc % sul totale AS
ULSS 01 - Dolomiti	3.436.070	-15,3%	16,4%	17.482.644	12,5%	83,6%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	12.948.455	-12,6%	18,8%	55.795.414	0,6%	81,2%
ULSS 03 - Serenissima	10.414.741	-6,7%	19,5%	43.118.837	9,3%	80,5%
ULSS 04 - Veneto Orientale	2.569.467	-8,1%	20,6%	9.907.624	2,0%	79,4%
ULSS 05 - Polesana	3.227.894	-3,1%	15,0%	18.240.753	19,7%	85,0%
ULSS 06 - Euganea §	5.381.298	-22,9%	13,8%	33.735.202	-4,2%	86,2%
ULSS 07 - Pedemontana	4.216.288	-20,0%	14,5%	24.785.332	11,2%	85,5%
ULSS 08 - Berica	9.027.783	-11,3%	16,8%	44.842.728	8,4%	83,2%
ULSS 09 - Scaligera	3.687.689	-25,5%	13,5%	23.688.918	1,2%	86,5%
901. AOU Padova §	12.315.300	-8,8%	17,4%	58.436.292	-3,5%	82,6%
912. AOU Verona	10.805.751	-7,2%	17,6%	50.493.716	-2,5%	82,4%
952. IRCCS IOV	-	-	-	6.014.078	14,8%	100,0%
Totale	78.030.737	-12,0%	16,8%	386.541.539	3,0%	83,2%

* Si considerano le CND correlate agli interventi in ambito cardiologico, oculistico e ortopedico, il cui dettaglio è riportato nelle tabelle 9.

^ si considera sia la spesa ospedaliera che territoriale.

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020

Tabella 9 - Spesa per CND correlabili ad interventi (1/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	TAVI [^]			J0105.DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI			P0908.PROTESI DI ANCA			J0101.PACE MAKER			P0909.PROTESI DI GINOCCHIO			P0301.LENTI INTRAOCULARI		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	-	-	-	784.909	40,7%	22,8%	927.530	-16,3%	27,0%	472.566	7,0%	13,8%	720.987	-37,7%	21,0%	201.338	-35,5%	5,9%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	3.126.240	26,9%	24,1%	1.995.958	-6,5%	15,4%	1.771.925	-30,9%	13,7%	1.312.919	-11,3%	10,1%	661.055	-38,5%	5,1%	796.320	-32,6%	6,1%
ULSS 03 - Serenissima	1.943.708	-4,1%	18,7%	2.003.333	6,7%	19,2%	1.243.720	-23,0%	11,9%	1.563.137	14,9%	15,0%	338.284	-24,9%	3,2%	652.229	-8,8%	6,3%
ULSS 04 - Veneto Orientale	-	-	-	752.294	32,9%	29,3%	690.810	-22,5%	26,9%	336.757	-18,5%	13,1%	466.349	-19,3%	18,1%	198.855	-20,6%	7,7%
ULSS 05 - Polesana	-	-	-	945.976	25,2%	29,3%	451.255	-11,2%	14,0%	627.900	-10,7%	19,5%	232.410	-1,2%	7,2%	315.209	-44,2%	9,8%
ULSS 06 - Euganea §	-	-	-	1.231.558	-6,7%	22,9%	1.383.815	-29,8%	25,7%	1.130.324	-13,1%	21,0%	951.163	-22,5%	17,7%	529.385	-45,1%	9,8%
ULSS 07 - Pedemontana	-	-	-	666.734	1,1%	15,8%	1.670.769	-28,0%	39,6%	472.016	-16,1%	11,2%	400.041	-19,8%	9,5%	369.054	-25,3%	8,8%
ULSS 08 - Berica	2.510.716	-6,1%	27,8%	1.149.294	-13,1%	12,7%	1.160.823	-10,2%	12,9%	845.914	-11,3%	9,4%	542.214	-13,2%	6,0%	620.883	-14,6%	6,9%
ULSS 09 - Scaligera	-	-	-	829.213	-33,1%	22,5%	935.559	-20,4%	25,4%	779.490	-25,7%	21,1%	447.179	-32,3%	12,1%	255.454	-21,8%	6,9%
901. AOU Padova §	3.433.300	-6,0%	27,9%	1.744.777	-11,8%	14,2%	1.292.978	-6,1%	10,5%	753.356	-1,4%	6,1%	418.109	-24,8%	3,4%	579.544	-3,4%	4,7%
912. AOUI Verona	4.107.116	17,7%	38,0%	2.011.693	9,0%	18,6%	536.847	-33,2%	5,0%	767.429	-23,8%	7,1%	311.385	-37,0%	2,9%	341.538	-7,0%	3,2%
952. IRCCS IOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale	15.121.080	5,7%	19,4%	14.115.737	-1,0%	18,1%	12.066.030	-22,8%	15,5%	9.061.809	-9,7%	11,6%	5.489.178	-27,4%	7,0%	4.859.807	-25,3%	6,2%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa totale delle CND correlabili

[^] dati ricavati dall'Osservatorio prezzi Tavi;

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOUI Padova dal 1/1/2020

A parte le Tavi, si registra a livello regionale un calo per tutte le CND correlabili; rispetto a questo andamento si rilevano incrementi di Dolomiti, Veneto Orientale, Polesana, Pedemontana e AOUI Verona per defibrillatori impiantabili, di Dolomiti e Serenissima per pace maker

Tabella 9 - Spesa per CND correlabili ad interventi (2/2)

Periodo: gennaio-dicembre 2020

Azienda Sanitaria	STENT CORONARICI			P0703.VALVOLE CARDIACHE (al netto delle TAVI)			ENDOPROTESI VASCOLARI ADDOMINALI			J0301.IMPIANTI COCLEARI			P0901.PROTESI DI SPALLA			ENDOPROTESI VASCOLARI TORACICHE		
	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2019	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	158.007	-28,7%	4,6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170.735	-34,0%	5,0%	-	-	-
ULSS 02 - Marca Trevigiana	1.025.011	-19,5%	7,9%	590.490	-12,4%	4,6%	824.378	4,9%	6,4%	301.298	-34,5%	2,3%	269.132	-40,7%	2,1%	273.728	-1,0%	2,1%
ULSS 03 - Serenissima	1.144.951	-4,3%	11,0%	710.043	-17,1%	6,8%	416.570	-33,0%	4,0%	76.523	111,1%	0,7%	241.019	-7,3%	2,3%	81.224	-46,4%	0,8%
ULSS 04 - Veneto Orientale	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124.402	26,8%	4,8%	-	-	-
ULSS 05 - Polesana	464.160	12,2%	14,4%	-	-	-	150.368	91,3%	4,7%	-	-	-	40.616	-31,9%	1,3%	-	-	-
ULSS 06 - Euganea §	-	-	0,0%	-	-	-	-	-100,0%	-	32.219	-	0,6%	122.835	-21,4%	2,3%	-	-	-
ULSS 07 - Pedemontana	238.949	31,2%	5,7%	-	-	-	235.810	-26,3%	5,6%	-	-	-	141.595	-28,6%	3,4%	21.320	-31,9%	0,5%
ULSS 08 - Berica	650.526	-11,5%	7,2%	928.769	-15,1%	10,3%	121.550	-28,1%	1,3%	110.094	-31,4%	1,2%	212.800	19,9%	2,4%	174.200	-29,3%	1,9%
ULSS 09 - Scaligera	205.067	-22,3%	5,6%	1.708	-68,6%	0,0%	57.683	117,3%	1,6%	80.257	-1,7%	2,2%	96.079	-22,6%	2,6%	-	-	-
901. AOU Padova §	452.272	14,5%	3,7%	715.490	-7,3%	5,8%	692.172	-28,9%	5,6%	1.606.075	-11,1%	13,0%	339.562	12,0%	2,8%	287.664	-17,6%	2,3%
912. AOUI Verona	238.622	-8,9%	2,2%	1.029.490	-24,2%	9,5%	656.339	-21,0%	6,1%	392.174	-10,2%	3,6%	55.827	-44,3%	0,5%	357.292	-44,6%	3,3%
952. IRCCS IOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale	4.577.564	-7,4%	5,9%	3.975.990	-16,5%	5,1%	3.154.869	-17,3%	4,0%	2.598.641	-12,8%	3,3%	1.814.603	-17,1%	2,3%	1.195.428	-30,1%	1,5%

*% calcolata come rapporto tra la spesa della singola CND e la spesa totale delle CND correlabili

§ Dato 2019 corretto per trasferimento Ospedale Sant'Antonio dall'ULSS 06 Euganea all'AOU Padova dal 1/1/2020