

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

GENNAIO-GIUGNO 2021

data di estrazione: 07/09/2021

REGIONE VENETO



Tabella 1 - Spesa per Dispositivi Medici e rispetto dei tetti di spesa

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	Dispositivi Medici (esclusi IVD)					IVD (CND "W")					Totale		
	Spesa	Var % vs 2020	Previsione di Spesa CE 2021 DM^	Tetto DM 2021*	Scostamento Previsione di Spesa CE 2021 vs Tetto 2021	Spesa	Var % vs 2020	Previsione di Spesa CE 2021 IVD^	Tetto IVD 2021*	Scostamento Previsione di Spesa CE 2021 vs Tetto 2021	Previsione di Spesa CE 2021 (DM^+IVD^)	Tetto 2021 (DM + IVD)*	Scostamento Previsione di Spesa CE 2021 vs Tetto 2021
ULSS 01 - Dolomiti	7.992.556	0,2%	14.899.370	17.331.335	-14,0%	2.546.230	2,0%	4.851.282	4.511.277	7,5%	19.750.651	21.842.612	-9,6%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	36.069.724	15,4%	63.575.087	66.220.470	-4,0%	8.123.160	8,7%	16.236.720	17.257.544	-5,9%	79.811.807	83.478.014	-4,4%
ULSS 03 - Serenissima	28.867.769	19,0%	49.308.548	52.352.030	-5,8%	4.024.528	12,5%	7.672.206	7.463.662	2,8%	56.980.754	59.815.692	-4,7%
ULSS 04 - Veneto Orientale	5.632.634	-8,9%	10.958.679	12.340.243	-11,2%	2.102.843	1,0%	4.205.686	3.781.982	11,2%	15.164.365	16.122.225	-5,9%
ULSS 05 - Polesana	13.700.322	41,9%	17.792.687	18.107.369	-1,7%	2.489.451	5,6%	5.095.341	4.771.190	6,8%	22.888.028	22.878.559	0,0%
ULSS 06 - Euganea	22.464.280	20,7%	34.015.886	34.555.172	-1,6%	5.285.739	23,2%	9.660.644	9.331.424	3,5%	43.676.530	43.886.596	-0,5%
ULSS 07 - Pedemontana	14.334.414	7,8%	25.797.385	24.803.916	4,0%	2.104.533	-12,8%	4.207.658	4.830.552	-12,9%	30.005.044	29.634.468	1,3%
ULSS 08 - Berica	30.303.142	22,4%	57.031.687	51.126.232	11,6%	7.133.318	11,1%	14.880.582	13.056.470	14,0%	71.912.269	64.182.702	12,0%
ULSS 09 - Scaligera	12.621.580	0,5%	23.187.774	25.792.558	-10,1%	3.994.750	2,9%	8.132.936	7.581.981	7,3%	31.320.710	33.374.539	-6,2%
901. AOU Padova	35.447.867	7,6%	63.907.227	69.089.248	-7,5%	11.684.214	20,1%	23.209.545	22.758.502	2,0%	87.116.772	91.847.750	-5,2%
912. AOUI Verona	32.440.666	16,1%	59.195.796	60.392.037	-2,0%	8.630.189	11,3%	17.260.379	15.358.304	12,4%	76.456.175	75.750.341	0,9%
952. IRCCS IOV	4.199.835	50,1%	5.958.144	4.974.862	19,8%	864.780	28,0%	1.595.917	1.276.299	25,0%	7.554.062	6.251.161	20,8%
500. Azienda Zero			8.536.413	14.547.090	-41,3%						8.536.413	14.547.090	-41,3%
<b>Totale</b>	<b>244.074.790</b>	<b>15,0%</b>	<b>434.164.683</b>	<b>451.632.562</b>	<b>-3,9%</b>	<b>58.983.734</b>	<b>11,0%</b>	<b>117.008.895</b>	<b>111.979.187</b>	<b>4,5%</b>	<b>551.173.579</b>	<b>563.611.749</b>	<b>-2,2%</b>

^ Previsione di spesa relativa ai conti economici BA0220A, BA0220B, BA0230,BA0240. La previsione di spesa per FGM in CE al netto dell'IVA è attribuita ad Azienda Zero, mentre la spesa erogata per FGM è attribuita alle AASS.

\* DDR n. 30 del 23/03/2021 "Limiti di costo degli Enti del SSR in materia di beni sanitari per l'anno 2021"

La spesa regionale per dispositivi medici (esclusi IVD) nel periodo gennaio - giugno 2021 è stata di 244 milioni di €, in netto aumento rispetto allo stesso periodo del 2020 (+15,0%). La previsione di spesa 2021 è inferiore ai limiti di costo per tutte le AS, ad eccezione dell'ULSS 7 Pedemontana (+4,0%), dell'ULSS 8 Berica (+11,6%) e dell'IRCCS IOV (+19,8%). Il Tetto di Azienda Zero è comprensivo della quota di dispositivi per automonitoraggio glicemico, che saranno in DPC dal II semestre 2021.

La spesa regionale per gli IVD nel periodo gennaio - giugno 2021 è stata di 59 milioni di €, in aumento rispetto allo stesso periodo del 2020 (+11,0%). La previsione di spesa 2021 è inferiore ai limiti di costo solo per l'ULSS 2 Marca Trevigiana (-5,9%) e l'ULSS 7 Pedemontana (-12,9%) mentre è superiore per tutte le altre AASS, con percentuali significative per l'ULSS 4 Veneto Orientale (+11,2%), l'ULSS 8 Berica (+14,0%), l'AOUI Verona (+12,4%) e l'IRCCS IOV (+25,0%).

Complessivamente la previsione regionale è inferiore al tetto del 2,2%

Tabella 2 - Rispetto degli obiettivi di copertura spesa su Conto Economico

Gennaio - Giugno 2021



Azienda Sanitaria	Dispositivi Medici con BD/RDM			IVD (CND "W")		
	Spesa 2021 <sup>^</sup>	Var % vs 2020	% copertura Spesa su C.E. (pre-requisito O.T.1.2.PRE.1; soglia ≥ 90%) <sup>°</sup>	Spesa 2021 <sup>^^</sup>	Var % vs 2020	% copertura Spesa su C.E. (pre-requisito O.T.1.3.PRE; soglia ≥ 95%) <sup>°</sup>
ULSS 01 - Dolomiti	6.455.412	-8,1%	90,0%	2.536.607	2,1%	98,8%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	29.281.855	10,9%	82,9%	8.115.058	8,8%	87,8%
ULSS 03 - Serenissima	23.581.920	6,8%	91,8%	3.629.296	3,8%	98,9%
ULSS 04 - Veneto Orientale	5.156.581	-7,9%	80,5%	2.102.475	1,0%	104,4%
ULSS 05 - Polesana	7.981.698	-1,0%	87,0%	2.475.324	9,9%	97,9%
ULSS 06 - Euganea	15.232.622	-0,7%	88,1%	4.656.914	14,9%	98,2%
ULSS 07 - Pedemontana	11.707.960	9,2%	91,0%	2.104.513	-12,1%	83,2%
ULSS 08 - Berica	25.183.856	21,3%	88,5%	7.023.604	9,5%	97,5%
ULSS 09 - Scaligera	9.535.302	-0,5%	70,6%	3.968.088	4,8%	92,3%
901. AO Padova	29.613.409	-1,0%	73,6%	11.578.240	22,3%	99,6%
912. AOUI Verona	27.856.214	7,3%	91,9%	8.551.199	11,5%	100,2%
952. IRCCS IOV	2.780.500	246,1%	73,7%	799.826	128,1%	92,9%
<b>Totale</b>	<b>194.367.330</b>	<b>6,7%</b>	<b>84,4%</b>	<b>57.541.143</b>	<b>10,8%</b>	<b>96,2%</b>

<sup>^</sup> Spesa DM con BD/RDM e conti economici BA220A, BA220B, BA230, BA240. Dal calcolo sono escluse le seguenti CND: Z (ad eccezione di Z13), W

<sup>^^</sup> Spesa per IVD imputata ai conti economici BA220A, BA220B, BA230, BA240. IVD codificati con CND almeno al IV livello.

<sup>°</sup> % calcolata sulla base del CECT2 2021

Quattro AS rispettano l'indicatore di copertura Spesa DM su C.E.; otto AS rispettano l'indicatore di copertura Spesa IVD IV livello su C.E.

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

Gennaio - Giugno 2021

CND II livello	Spesa	Var ass vs 2020	Var % vs 2020	Inc % sul totale	Inc % cumulata
P07.PROTESI VASCOLARI E CARDIACHE	16.614.675	1.302.961	8,5%	6,8%	6,8%
Z12.STRUMENTAZIONE PER ESPLORAZIONI FUNZIONALI ED INTERVENTI TERAPEUTICI	16.376.821	1.703.953	11,6%	6,7%	13,5%
C01.DISPOSITIVI PER SISTEMA ARTERO-VENOSO	14.101.672	1.723.709	13,9%	5,8%	19,3%
P09.PROTESI ORTOPEDICHE E MEZZI PER OSTEOSINTESI E SINTESI TENDINEO-LEGAMENTOSA	14.093.142	-1.909.294	-11,9%	5,8%	25,1%
T01.GUANTI (ESCLUSI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - D.Lgs. 475/92)	14.016.798	8.295.410	145,0%	5,7%	30,8%
J01.DISPOSITIVI PER FUNZIONALITA` CARDIACA	14.014.949	277.163	2,0%	5,7%	36,6%
999 (DPI senza codice di repertorio)	11.179.714	7.834.559	234,2%	4,6%	41,1%
non indicato (assemblati)	11.062.957	2.078.412	23,1%	4,5%	45,7%
T02.TELI ED INDUMENTI DI PROTEZIONE	7.864.873	1.466.361	22,9%	3,2%	48,9%
K02.DISPOSITIVI PER ELETTROCHIRURGIA	6.113.502	-100.196	-1,6%	2,5%	51,4%
A03.APPARATI TUBOLARI	5.859.490	-325.246	-5,3%	2,4%	53,8%
M04.MEDICAZIONI SPECIALI	5.448.845	557.756	11,4%	2,2%	56,0%
Q02.DISPOSITIVI PER OFTALMOLOGIA	4.959.483	401.678	8,8%	2,0%	58,1%
C02.DISPOSITIVI PER ARITMOLOGIA	4.488.303	874.332	24,2%	1,8%	59,9%
H02.SUTURATRICI MECCANICHE	4.399.990	-12.838	-0,3%	1,8%	61,7%
000 (cnd e codice di repertorio non codificati)	4.316.228	3.445.612	395,8%	1,8%	63,5%
L13.STRUMENTARIO PLURIUSO PER CHIRURGIA ROBOTICA	3.477.555	-131.496	-3,6%	1,4%	64,9%
A01.AGHI	3.473.070	121.182	3,6%	1,4%	66,3%
A10.DISPOSITIVI PER STOMIA (N.T.COD. En ISO 0918)	3.176.443	-567.465	-15,2%	1,3%	67,6%
C03.DISPOSITIVI PER CARDIOCHIRURGIA E TRAPIANTO DI ORGANO	3.166.012	-143.091	-4,3%	1,3%	68,9%
K01.DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA	2.975.618	10.436	0,4%	1,2%	70,1%
H01.SUTURE CHIRURGICHE	2.957.006	-301.238	-9,2%	1,2%	71,3%
A06.DISPOSITIVI DI DRENAGGIO E RACCOLTA LIQUIDI	2.880.699	-96.438	-3,2%	1,2%	72,5%
C04.GUIDE PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	2.774.896	87.866	3,3%	1,1%	73,7%
A02.SIRINGHE	2.606.890	670.919	34,7%	1,1%	74,7%
P03.PROTESI OCULISTICHE	2.524.170	381.695	17,8%	1,0%	75,8%
F01.FILTRI PER DIALISI	2.509.319	-91.350	-3,5%	1,0%	76,8%
G03.DISPOSITIVI PER ENDOSCOPIA DIGESTIVA	2.487.701	622.907	33,4%	1,0%	77,8%
P90.DISPOSITIVI PROTESICI IMPIANTABILI - VARI	2.189.794	55.756	2,6%	0,9%	78,7%
C90.DISPOSITIVI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO - VARI	2.186.356	162.095	8,0%	0,9%	79,6%
U01.SONDE URETRALI, PROSTATICHE E VESCICALI (SONO INCLUSI N.T.COD. ISO 0924)	2.040.447	284.598	16,2%	0,8%	80,4%
M02.GARZE IN COTONE E TNT	1.979.097	-7.146	-0,4%	0,8%	81,3%
R03.MASCHERE E PALLONI RESPIRATORI MONOUSO E PLURIUSO	1.855.214	516.113	38,5%	0,8%	82,0%
T03.PROTEZIONI	1.721.346	-139.706	-7,5%	0,7%	82,7%
G02.SONDE GASTRO-INTESTINALI	1.691.796	259.496	18,1%	0,7%	83,4%
C05.INTRODUTTORI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	1.681.993	170.109	11,3%	0,7%	84,1%
M03.BENDAGGI	1.467.463	-27.016	-1,8%	0,6%	84,7%
A07.RACCORDI, TAPPI, RUBINETTI E RAMPE	1.404.844	53.667	4,0%	0,6%	85,3%
F03.KIT PER DIALISI	1.377.400	9.723	0,7%	0,6%	85,8%
N01.DISPOSITIVI PER SISTEMA NERVOSO	1.370.022	247.156	22,0%	0,6%	86,4%
Tutto il resto	33.188.197	2.090.381	6,7%	13,6%	100,0%
<b>Totale Spesa DM</b>	<b>244.074.790</b>	<b>31.853.485</b>	<b>15,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Rispetto al 1° semestre del 2020, tra le prime 10 voci in ordine di spesa per CND al II livello (51,4% della spesa complessiva dei DM) sono in diminuzione le protesi ortopediche e mezzi per osteosintesi e sintesi tendineo-legamentosa (-11,9%) e in lieve diminuzione i dispositivi per elettrochirurgia (-1,6%). Tutte le altre categorie risultano in aumento; in particolare, in forte aumento risultano i dispositivi medici con CND 999, prevalentemente DPI senza codice di repertorio (+234,2%), e i guanti (+145%), entrambi dovuti all'emergenza Covid.

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)

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	P07. PROTESI VASCOLARI E CARDIACHE			Z12. STRUMENTAZIONE PER ESPLOREZIONI FUNZIONALI ED INTERVENTI TERAPEUTICI			C01. DISPOSITIVI PER SISTEMI ARTERO-VENOSO			P09. PROTESI ORTOPEDICHE E MEZZI PER OSTEOSINTESI E SINTESI TENDINEO-LEGAMENTOSA			T01. GUANTI (ESCLUSI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - D.Lgs. 475/92)		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	257.041	60,9%	3,2%	960.646	33,1%	12,0%	462.651	7,3%	5,8%	938.202	-25,3%	11,7%	128.086	-57,1%	1,6%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	3.487.989	34,5%	9,7%	1.928.909	3,5%	5,3%	2.601.977	13,6%	7,2%	2.195.101	-7,1%	6,1%	1.257.597	51,3%	3,5%
ULSS 03 - Serenissima	3.064.331	17,9%	10,6%	1.900.446	1,3%	6,6%	2.193.412	14,9%	7,6%	1.417.914	0,5%	4,9%	2.009.910	>100%	7,0%
ULSS 04 - Veneto Orientale	11.014	60,5%	0,2%	437.487	12,4%	7,8%	142.539	5,0%	2,5%	694.789	-19,2%	12,3%	46.030	87,7%	0,8%
ULSS 05 - Polesana	353.112	-26,4%	2,8%	757.194	19,4%	5,5%	506.322	-14,1%	3,7%	401.094	-37,9%	2,9%	2.297.425	>100%	16,8%
ULSS 06 - Euganea	5.180	-33,1%		1.966.241	7,7%	8,8%	416.532	15,6%	1,9%	905.361	-52,3%	4,0%	1.751.411	>100%	7,8%
ULSS 07 - Pedemontana	478.341	3,4%	3,3%	1.063.408	18,1%	7,4%	514.618	6,4%	3,6%	1.229.526	-15,0%	8,6%	830.396	85,8%	5,8%
ULSS 08 - Berica	2.505.566	7,6%	9,7%	2.275.472	21,2%	7,5%	2.301.117	33,6%	7,6%	1.767.560	4,8%	5,8%	2.029.654	>100%	6,7%
ULSS 09 - Scaligera	198.592	-25,6%	1,6%	2.297.303	10,4%	18,2%	527.655	2,5%	4,2%	752.275	-17,1%	6,0%	647.515	-2,6%	5,1%
901. AOU Padova	3.056.560	-11,1%	8,6%	1.572.838	16,0%	4,4%	2.469.585	19,2%	7,0%	1.446.596	1,5%	4,1%	1.568.983	>100%	4,4%
912. AOUI Verona	3.195.696	7,7%	9,9%	1.049.072	-0,7%	3,2%	1.847.898	5,9%	5,7%	2.344.725	11,4%	7,2%	1.275.079	>100%	3,9%
952. IRCCS IOV	1.253			167.804	83,4%	4,0%	117.367	-5,5%	2,8%				174.711	81,7%	4,2%
<b>Totale</b>	<b>16.614.675</b>	<b>8,5%</b>	<b>7,0%</b>	<b>16.376.821</b>	<b>11,6%</b>	<b>6,7%</b>	<b>14.101.672</b>	<b>13,9%</b>	<b>5,8%</b>	<b>14.093.142</b>	<b>-11,9%</b>	<b>5,9%</b>	<b>14.016.798</b>	<b>145,0%</b>	<b>5,7%</b>

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

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

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	J01. DISPOSITIVI PER FUNZIONALITA' CARDIACA			999 ^			NON INDICATO ^^			T02. TELI ED INDUMENTI DI PROTEZIONE			K02. DISPOSITIVI PER ELETTROCHIRURGIA		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	569.788	-22,3%	7,1%	83.603	94,8%	1,0%	179.269	82,5%	2,2%	125.461	-38,9%	1,6%	146.041	-2,9%	1,8%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	2.234.146	40,5%	9,5%				719.278	-4,2%	2,0%	1.197.109	64,7%	3,3%	944.015	5,8%	2,6%
ULSS 03 - Serenissima	1.985.346	7,5%	6,9%	609.988		2,1%	895.137	24,9%	3,1%	885.575	117,3%	3,1%	669.202	28,0%	2,3%
ULSS 04 - Veneto Orientale	476.621	-18,5%	13,4%		-100,0%		331.332	12,0%	6,1%	54.692	-37,8%	1,0%	186.654	-34,4%	3,4%
ULSS 05 - Polesana	1.047.745	20,4%	7,6%	2.056.668	>100%	15,0%	206.321	14,8%	1,5%	934.707	19,0%	6,8%	252.353	42,5%	1,8%
ULSS 06 - Euganea	1.211.307	-6,2%	10,0%	2.582.392	>100%	11,5%	1.911.376	29,9%	8,5%	850.638	>100%	3,8%	396.469	-0,1%	1,8%
ULSS 07 - Pedemontana	1.107.197	114,6%	10,7%	191.152	-82,6%	1,3%	919.886	41,3%	6,4%	714.653	51,3%	5,0%	401.288	-14,3%	2,8%
ULSS 08 - Berica	1.212.505	32,7%	4,0%	576.256	164,2%	1,9%	1.050.608	51,3%	3,5%	599.650	37,4%	2,0%	613.715	-4,9%	2,0%
ULSS 09 - Scaligera	948.205	9,0%	7,5%	92.525	-22,9%	0,7%	465.788	38,8%	3,7%	331.474	-26,4%	2,6%	194.820	-17,0%	1,5%
901. AOU Padova	1.050.481	-61,2%	3,0%	2.828.517	121,4%	8,0%	1.912.371	-6,3%	5,4%	1.255.706	23,5%	3,5%	1.145.263	-3,9%	3,2%
912. AOUI Verona	2.171.609	19,6%	6,7%	2.027.984	>100%	6,3%	2.339.177	37,6%	7,2%	769.504	-48,3%	2,4%	841.123	-12,9%	2,6%
952. IRCCS IOV				130.628	>100%	3,1%	132.414	>100%	3,2%	145.703	118,1%	3,5%	322.559	13,7%	7,7%
<b>Totale</b>	<b>14.014.949</b>	<b>2,0%</b>	<b>6,6%</b>	<b>11.179.714</b>	<b>234,2%</b>	<b>5,4%</b>	<b>11.062.957</b>	<b>23,1%</b>	<b>4,5%</b>	<b>7.864.873</b>	<b>22,9%</b>	<b>3,2%</b>	<b>6.113.502</b>	<b>-1,6%</b>	<b>2,5%</b>

^ DPI senza codice di repertorio

^^ assemblati

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

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

Gennaio - Giugno 2021

CND III livello	Spesa	Var ass vs 2020	Var % vs 2020	Inc % sul totale	Inc % cumulata
W0102.IMMUNOCHEMICA (IMMUNOLOGIA)	20.103.350	3.519.968	21,2%	34,1%	34,1%
W0103.EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA	12.491.902	1.019.973	8,9%	21,2%	55,3%
W0105.IMMUNOLOGIA DELLE MALATTIE INFETTIVE	8.532.225	-707.109	-7,7%	14,5%	69,7%
W0101.CHIMICA CLINICA	4.255.380	448.685	11,8%	7,2%	76,9%
W0104.MICROBIOLOGIA	3.613.750	450.775	14,3%	6,1%	83,1%
W0201.STRUMENTAZIONE PER CHIMICA CLINICA / IMMUNOCHEMICA	2.812.678	392.236	16,2%	4,8%	87,8%
W0106.TEST GENETICI	2.634.017	421.262	19,0%	4,5%	92,3%
W0501.DISPOSITIVI PER RACCOLTA DI CAMPIONI	2.122.965	263.260	14,2%	3,6%	95,9%
W0503.DISPOSITIVI PER ANALISI DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)	1.136.805	27.750	2,5%	1,9%	97,8%
W0502.DISPOSITIVI PER TRASPORTO DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)	467.059	130.676	38,8%	0,8%	98,6%
W0202.STRUMENTAZIONE PER EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA	410.701	-4.256	-1,0%	0,7%	99,3%
W0599.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE - ALTRI	90.246	9.662	12,0%	0,2%	99,5%
W0206.SISTEMI PER LA PROCESSAZIONE DEI CAMPIONI (ALICUOTATORI - SEPARATORI - CENTRIFUGHE - SISTEMI DI DECAPPING)	66.403	35.168	12,6%	0,1%	99,6%
W0205.STRUMENTAZIONE PER ANALISI DI ACIDI NUCLEICI	62.816	-47.494	-43,1%	0,1%	99,7%
W0203.STRUMENTAZIONE PER MICROBIOLOGIA (COLTURE)	55.151	8.182	17,4%	0,1%	99,8%
W.DISPOSITIVI MEDICO-DIAGNOSTICI IN VITRO (D. Lgs. 332/2000)	43.090	-34.814	-44,7%	0,1%	99,9%
W0580.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE - ALTRI ACCESSORI	42.361	-83.392	-66,3%	0,1%	99,9%
W0207.STRUMENTAZIONE IVD DI USO GENERALE	21.145	5.535	35,5%	0,0%	100,0%
W01.REAGENTI DIAGNOSTICI	13.633	4.897	56,0%	0,0%	100,0%
W0299.STRUMENTAZIONE IVD - ALTRI	7.856	-27.388	-77,7%	0,0%	100,0%
W05.DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE	199	-3.312	-94,3%	0,0%	100,0%
<b>Totale</b>	<b>58.983.734</b>	<b>5.830.262</b>	<b>11,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Le prime 5 voci in ordine di spesa per CND al III livello rappresentano l'83,1% della spesa per IVD. Le prime voci di spesa sono in crescita, ad eccezione dell'Immunologia delle malattie infettive (-7,7%), mentre i principali incrementi in valore assoluto si registrano nell'Immunochimica (+21,2%) e nell'Ematologia / Istologia / Citologia (+8,9%).

La tabella 6 riporta i dati per singola AS

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

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	W0102. IMMUNOCHEMICA (IMMUNOLOGIA)			W0103. EMATOLOGIA / ISTOLOGIA / CITOLOGIA			W0105. IMMUNOLOGIA DELLE MALATTIE INFETTIVE			W0101. CHIMICA CLINICA			W0104. MICROBIOLOGIA		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	991.340	17,2%	38,9%	577.423	6,6%	22,7%	311.349	-28,6%	12,2%	257.599	5,2%	10,1%	120.367	-6,1%	4,7%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	2.783.147	17,0%	34,3%	1.209.837	0,6%	14,9%	1.346.151	-12,4%	16,6%	582.593	9,3%	7,2%	803.354	20,5%	9,9%
ULSS 03 - Serenissima	908.714	0,1%	22,6%	1.116.257	5,0%	27,7%	731.953	44,6%	18,2%	271.862	-0,1%	6,8%	313.093	143,1%	7,8%
ULSS 04 - Veneto Orientale	1.035.389	38,1%	49,2%	364.858	4,6%	17,4%	128.602	-64,9%	6,1%	237.723	6,0%	11,3%	135.712	-4,1%	6,5%
ULSS 05 - Polesana	1.073.599	7,5%	43,1%	549.545	24,2%	22,1%	89.372	-43,8%	3,6%	185.321	1,3%	7,4%	179.575	32,4%	7,2%
ULSS 06 - Euganea	1.322.140	29,7%	25,0%	1.334.345	10,8%	25,2%	1.053.793	30,1%	19,9%	343.784	18,8%	6,5%	394.397	30,5%	7,5%
ULSS 07 - Pedemontana	907.421	21,0%	43,1%	370.193	5,3%	17,6%	215.269	-67,9%	10,2%	191.894	23,6%	9,1%	89.393	-14,8%	4,2%
ULSS 08 - Berica	2.327.118	28,6%	32,6%	1.888.029	-0,3%	26,5%	826.416	-9,0%	11,6%	501.998	-0,9%	7,0%	198.011	26,4%	2,8%
ULSS 09 - Scaligera	1.664.212	39,0%	41,7%	611.417	2,7%	15,3%	540.115	-44,1%	13,5%	505.099	34,4%	12,6%	125.886	-26,5%	3,2%
901. AOU Padova	4.721.943	24,3%	40,4%	2.065.616	12,8%	17,7%	1.605.737	32,9%	13,7%	757.316	22,0%	6,5%	612.203	0,9%	5,2%
912. AOUI Verona	2.368.328	11,3%	27,4%	2.200.888	16,7%	25,5%	1.534.718	-1,1%	17,8%	414.279	5,0%	4,8%	626.264	3,3%	7,3%
952. IRCCS IOV			0,0%	203.494	82,4%	23,5%	148.751	23,6%	17,2%	5.912	-14,7%	0,7%	15.495	9,1%	1,8%
<b>Totale</b>	<b>20.103.350</b>	<b>21,2%</b>	<b>34,1%</b>	<b>12.491.902</b>	<b>8,9%</b>	<b>21,2%</b>	<b>8.532.225</b>	<b>-7,7%</b>	<b>14,5%</b>	<b>4.255.380</b>	<b>11,8%</b>	<b>7,2%</b>	<b>3.613.750</b>	<b>14,3%</b>	<b>6,1%</b>

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



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

Gennaio - Giugno 2021



Azienda Sanitaria	W0201. STRUMENTAZIONE PER CHIMICA CLINICA / IMMUNOCLINICA			W0106. TEST GENETICI			W0501. DISPOSITIVI PER RACCOLTA CAMPIONI			W0503. DISPOSITIVI PER ANALISI DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)			W0502. DISPOSITIVI PER TRASPORTO DI CAMPIONI (escluso i prodotti per uso generico di laboratorio)		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti	73.935	25,1%	2,9%	46.478	-9,4%	1,8%	97.706	4,8%	3,8%	41.807	-0,3%	1,6%	6.975	-65,8%	0,3%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	318.848	6,5%	3,9%	471.630	51,9%	5,8%	409.678	19,1%	5,0%	88.394	-11,6%	1,1%	39.909	22,8%	0,5%
ULSS 03 - Serenissima	338.898	10,7%	8,4%	96.405	0,4%	2,4%	106.221	5,0%	2,6%	44.941	-20,3%	1,1%	23.303	41,1%	0,6%
ULSS 04 - Veneto Orientale	53.323	-2,3%	2,5%		-100,0%	0,0%	71.377	15,4%	3,4%	39.813	14,8%	1,9%	23.798	-25,9%	1,1%
ULSS 05 - Polesana	166.427	45,7%	6,7%	51.475	-22,5%	2,1%	83.071	11,3%	3,3%	28.588	-77,2%	1,1%	43.796	83,3%	1,8%
ULSS 06 - Euganea	272.229	47,9%	5,2%	76.643	67,0%	1,5%	253.789	13,1%	4,8%	106.416	68,6%	2,0%	31.150	-23,8%	0,6%
ULSS 07 - Pedemontana	165.132	12,9%	7,8%	3.611	62,6%	0,2%	98.169	-18,3%	4,7%	36.988	-36,4%	1,8%	13.844	-45,6%	0,7%
ULSS 08 - Berica	268.212	4,8%	3,8%	470.434	9,9%	6,6%	273.405	31,0%	3,8%	145.570	2,8%	2,0%	130.495	>100%	1,8%
ULSS 09 - Scaligera	235.102	8,4%	5,9%	15.750	-6,9%	0,4%	165.567	27,5%	4,1%	84.833	-2,0%	2,1%	8.136	-24,9%	0,2%
901. AOU Padova	464.793	6,9%	4,0%	661.373	16,0%	5,7%	307.923	24,2%	2,6%	297.584	35,8%	2,5%	100.087	13,6%	0,9%
912. AOUI Verona	419.642	30,3%	4,9%	375.096	23,8%	4,3%	238.454	0,6%	2,8%	190.748	26,1%	2,2%	18.626	36,7%	0,2%
952. IRCCS IOV	36.138	33,6%	4,2%	365.122	17,0%	42,2%	17.605	4,7%	2,0%	31.123	1,0%	3,6%	26.941	11,0%	3,1%
<b>Totale</b>	<b>2.812.678</b>	<b>16,2%</b>	<b>4,8%</b>	<b>2.634.017</b>	<b>19,0%</b>	<b>4,5%</b>	<b>2.122.965</b>	<b>14,2%</b>	<b>3,6%</b>	<b>1.136.805</b>	<b>2,5%</b>	<b>1,9%</b>	<b>467.059</b>	<b>38,8%</b>	<b>0,8%</b>

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

## Tabella 7 - Consumo per il dispositivo Flash Glucose Monitoring

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria di residenza	Totale assistiti *	Prev. 1000 ab.	N. sensori (WebCare)	N° sensori (DWH)	% sensori DHW/WebCare	Spesa**	Spesa per Assistito
ULSS 01 - Dolomiti	374	1,85	4.439	4.420	99,6%	159.804	427,3
ULSS 02 - Marca Trevigiana	1.463	1,65	17.258	14.251	82,6%	621.288	424,7
ULSS 03 - Serenissima	1.079	1,73	12.878	12.991	100,9%	463.608	429,7
ULSS 04 - Veneto Orientale	437	1,91	5.045	5.084	100,8%	181.620	415,6
ULSS 05 - Polesana	546	2,32	6.444	6.355	98,6%	231.984	424,9
ULSS 06 - Euganea	1.583	1,69	18.668	18.569	99,5%	672.048	424,5
ULSS 07 - Pedemontana	866	2,37	10.406	10.403	100,0%	374.616	432,6
ULSS 08 - Berica	1.160	2,34	13.828	13.841	100,1%	497.808	429,1
ULSS 09 - Scaligera	2.190	2,35	25.718	25.412	98,8%	925.848	422,8
<b>Totale</b>	<b>9.698</b>	<b>1,98</b>	<b>114.684</b>	<b>111.326</b>	<b>97,1%</b>	<b>4.128.624</b>	<b>425,7</b>

\* Sono esclusi i pazienti extraregione (n=37).

\*\* La spesa è determinata moltiplicando il numero di sensori (WebCare) per il loro costo unitario (36€). La spesa è al netto di IVA e non tiene conto dei costi di distribuzione.

La prevalenza d'uso di sensori FGM è diversa tra AASS, con livelli elevati nell'Ulss 7 Pedemontana (2,37), Ulss 9 Scaligera (2,35), Ulss8 Berica (2,34) e Ulss 5 Polesana (2,32) mentre è ai minimi nell'Ulss 2 Marca Trevigiana (1,65).

Si osserva una trasmissione non completa nel DWH (82,6%) da parte dell'Ulss2 Marca Trevigiana.

La spesa per assistito va da un minimo di 415,6€ per l'Azienda Ulss 4 Veneto Orientale ad un massimo di 432,6€ per l'Azienda Ulss 7 Pedemontana.

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

Gennaio - Giugno 2021



Azienda Sanitaria	Spesa CND correlabili *			Spesa CND non correlabili ^		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale AS	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale AS
ULSS 01 - Dolomiti	1.355.535	-20,4%	17,0%	6.637.022	5,8%	83,0%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	6.277.954	17,3%	17,4%	29.791.769	15,0%	82,6%
ULSS 03 - Serenissima	4.849.028	6,7%	16,8%	24.018.741	21,9%	83,2%
ULSS 04 - Veneto Orientale	995.979	-20,4%	17,7%	4.636.655	-6,0%	82,3%
ULSS 05 - Polesana	1.384.160	-8,2%	10,1%	12.316.163	51,1%	89,9%
ULSS 06 - Euganea	2.017.070	-21,9%	9,0%	20.447.210	27,6%	91,0%
ULSS 07 - Pedemontana	2.243.267	17,4%	15,6%	12.091.148	6,2%	84,4%
ULSS 08 - Berica	4.633.002	22,0%	15,3%	25.670.141	22,4%	84,7%
ULSS 09 - Scaligera	1.358.946	-13,7%	10,8%	11.262.634	2,5%	89,2%
901. AOU Padova	4.614.688	-15,7%	13,0%	30.833.179	12,3%	87,0%
912. AOUI Verona	5.374.023	9,7%	16,6%	27.066.643	17,5%	83,4%
952. IRCCS IOV			0,0%	4.199.835	50,1%	100,0%
<b>Totale</b>	<b>35.103.650</b>	<b>1,5%</b>	<b>14,4%</b>	<b>208.971.140</b>	<b>18,3%</b>	<b>85,6%</b>

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

^ Si considera sia la spesa ospedaliera che la spesa territoriale

Rispetto al 1° semestre del 2020 si registra una lieve aumento dell'incidenza complessiva delle CND correlabili (+1,5%) mentre 5 AASS presentano una riduzione d'incidenza rilevante.

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

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	TAVI <sup>^</sup>			J0105. DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI			J0101. PACE MAKER			P0908. PROTESI D'ANCA			P0301. LENTI INTRAOCULARI			STENT CORONARICI		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti				294.996	-35,2%	21,8%	193.482	1,6%	14,3%	357.365	-12,7%	26,4%	89.107	8,0%	6,6%	92.079	20,6%	6,8%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	1.759.650	51,3%	28,0%	1.042.933	50,9%	16,6%	860.131	39,2%	13,7%	696.711	-4,9%	11,1%	427.016	7,2%	6,8%	503.482	0,4%	8,0%
ULSS 03 - Serenissima	1.090.350	18,5%	22,5%	981.232	26,7%	20,2%	696.307	-14,5%	14,4%	601.977	18,4%	12,4%	232.634	-21,3%	4,8%	493.104	-9,0%	10,2%
ULSS 04 - Veneto Orientale				228.001	-41,0%	22,9%	196.461	57,4%	19,7%	302.098	-15,7%	30,3%	101.558	21,1%	10,2%	0		0,0%
ULSS 05 - Polesana				574.105	21,4%	41,5%	340.371	17,4%	24,6%	107.135	-50,0%	7,7%	133.449	-17,8%	9,6%	197.510	-4,0%	14,3%
ULSS 06 - Euganea				587.673	5,1%	29,1%	466.305	-13,1%	23,1%	282.240	-64,0%	14,0%	414.304	79,5%	20,5%	0		0,0%
ULSS 07 - Pedemontana				585.374	140,7%	26,1%	352.480	67,0%	15,7%	727.666	-14,8%	32,4%	230.839	51,1%	10,3%	105.092	-4,6%	4,7%
ULSS 08 - Berica	1.479.150	38,0%	31,9%	559.052	40,2%	12,1%	446.430	13,0%	9,6%	521.269	12,0%	11,3%	366.943	28,0%	7,9%	275.827	-18,3%	6,0%
ULSS 09 - Scaligera			0,0%	377.270	34,1%	27,8%	274.966	-29,9%	20,2%	339.954	-17,7%	25,0%	89.265	-3,5%	6,6%	83.342	-22,2%	6,1%
901. AOU Padova	1.615.200	3,2%	35,0%	472.680	-50,9%	10,2%	314.032	-20,0%	6,8%	316.806	41,1%	6,9%	340.852	37,6%	7,4%	136.651	-40,6%	3,0%
912. AOUI Verona	1.980.000	8,3%	36,8%	1.083.794	9,2%	20,2%	515.234	65,9%	9,6%	192.762	-31,6%	3,6%	78.609	-20,5%	1,5%	111.065	0,8%	2,1%
952. IRCCS IOV																		
<b>Totale</b>	<b>7.924.350</b>	<b>21,0%</b>	<b>22,6%</b>	<b>6.787.111</b>	<b>9,2%</b>	<b>19,3%</b>	<b>4.656.199</b>	<b>8,9%</b>	<b>13,3%</b>	<b>4.445.983</b>	<b>-15,3%</b>	<b>12,7%</b>	<b>2.504.576</b>	<b>17,5%</b>	<b>7,1%</b>	<b>1.998.150</b>	<b>-10,0%</b>	<b>5,7%</b>

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

<sup>^</sup> dati ricavati dall'Osservatorio prezzi Tavi

Rispetto al 1° semestre 2020 si rileva una riduzione generalizzata di spesa per protesi d'anca (-15,3%), protesi di ginocchio (-42,5%), impianti cocleari(-25,5%), protesi di spalla (-2,9%) e un incremento per defibrillatori impiantabili (+9,2%), pace-maker (+8,9%) e lenti intra-oculari (+17,5%).

Rispetto all'andamento medio regionale di crescita del 21%, si rileva per le TAVI un incremento significativo dell'Azienda Ulss 2 Marca Trevigiana (+51,3%) e dell'Azienda Ulss 8 Berica (+38,0%) e un incremento limitato per AOUPD (+3,2%), mentre per i defibrillatori sono in controtendenza Ulss1 Dolomiti (-35,2%), Ulss4 Veneto Orientale (-41,0%), e AOUPD (-50,9%), per i pace-maker Ulss3 Serenissima(-14,5%), Ulss6 Euganea (-13,1%), Ulss9 Scaligera (-29,9%) e AOUPD (-20,0%), per le protesi d'anca Ulss3 Serenissima (+18,4%), Ulss8 Berica (+12,0%) e AOUPD (+414,1%).

L'Azienda Ulss 7 Pedemontana segnala la crescita più significativa nei defibrillatori impiantabili (+140,7%), pace-maker (+67,0%) e lenti intraoculari (+51,1%).

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

Gennaio - Giugno 2021

Azienda Sanitaria	P0703.VALVOLE CARDIACHE (al netto delle TAVI)			P0909.PROTESI DI GINOCCHIO			ENDOPROTESI VASCOLARI ADDOMINALI			ENDOPROTESI VASCOLARI TORACICHE			J0301.IMPIANTI COCLEARI			P0901.PROTESI DI SPALLA		
	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*	Spesa	Var % vs 2020	Inc % sul totale*
ULSS 01 - Dolomiti				236.009	-42,9%	17,4%	3.224		0,2%			0,0%	0			89.273	18,6%	6,6%
ULSS 02 - Marca Trevigiana	272.402	-6,0%	4,3%	76.257	-75,5%	1,2%	195.414	-41,2%	3,1%	201.240	81,5%	3,2%	122.668	8,9%	2,0%	120.051	32,4%	1,9%
ULSS 03 - Serenissima	328.349	13,5%	6,8%	113.291	-5,0%	2,3%	193.606	28,6%	4,0%	67.184	52,0%	1,4%	0	-100,0%		50.994	-26,0%	1,1%
ULSS 04 - Veneto Orientale				167.860	-29,3%	16,9%							0					-100,0%
ULSS 05 - Polesana				13.376	-86,9%	1,0%		-100,0%					0			18.214	-14,0%	1,3%
ULSS 06 - Euganea				209.531	-47,7%	10,4%							16.110			40.907	-26,8%	2,0%
ULSS 07 - Pedemontana				91.511	-46,9%	4,1%	91.385	-19,5%	4,1%	7.800	-11,8%	0,3%	0			51.119	14,6%	2,3%
ULSS 08 - Berica	491.726	19,1%	10,6%	202.134	4,1%	4,4%	52.260	16,9%	1,1%	74.048	1,0%	1,6%	66.331	70,1%	1,4%	97.831	24,2%	2,1%
ULSS 09 - Scaligera	3.776	784,3%	0,3%	98.788	-48,2%	7,3%	8.374	-80,6%	0,6%				38.782	140,7%	2,9%	44.429	18,3%	3,3%
901. AOU Padova	221.874	-19,3%	4,8%	115.355	-10,9%	2,5%	359.263	1,2%	7,8%	132.600	-28,7%	2,9%	485.638	-39,1%	10,5%	103.737	-6,7%	2,2%
912. AOUI Verona	466.580	-12,2%	8,7%	69.077	-55,1%	1,3%	366.255	43,0%	6,8%	388.024	89,5%	7,2%	98.790	-13,3%	1,8%	23.832	65,0%	0,4%
952. IRCCS IOV																		
<b>Totale</b>	<b>1.784.707</b>	<b>-0,8%</b>	<b>5,1%</b>	<b>1.393.189</b>	<b>-42,5%</b>	<b>4,0%</b>	<b>1.269.782</b>	<b>-4,9%</b>	<b>3,6%</b>	<b>870.896</b>	<b>38,7%</b>	<b>2,5%</b>	<b>828.318</b>	<b>-25,5%</b>	<b>2,4%</b>	<b>640.389</b>	<b>-2,9%</b>	<b>1,8%</b>

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