

# MEDICAL CONSUMABLES

Building Future We Can All Trust

021 - 88759015 - 16

[www.raoufmedical.ir](http://www.raoufmedical.ir)



## این نوآوری است که جهان را به جلو می راند ...

گروه تجهیزات پزشکی رنوف به عنوان شرکتی مستقل و دانش بنیان یکی از تامین کنندگان پیشرو در تجهیزات پزشکی مصرفی بوده که از سال ۱۳۷۵ فعالیت خود را آغاز و در طی سالیان متمادی با اخذ نمایندگی از کمپانی های معتبر بین المللی به گسترش حوزه کاری مبادرت ورزیده و اکنون در دپارتمان مصرفی این شرکت کالاهای هشت کمپانی از کشورهای آمریکا اتریش- ژاپن- چین- هند- تایوان وارد و در سطح کشور توزیع میگردد.

شرکت رنوف مفتخر است که با واردات محصولات با تکنولوژی روز دنیا ضمن خدمت به بیماران کشور در استفاده از کالاهای با کیفیت بالا و قیمت مناسب موجب ایجاد تحولی مثبت در کادر درمانی کشور گردیده به نحوی که کمترین آسیب به بیمار و کادر زحمتکش درمان در استفاده از کالاهای ما پدید آمده که این امر در آمار های اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی سازمان غذا و دارو مشهود می باشد.

امروزه جایی را در سرزمین پهناورمان از مرکز تا شمال و جنوب و غرب و شرق نمی توان یافت که با کالاهای ما از جمله دستکش های WRP مالزی یا محصولات EXEL و یا کالاهای SKINTACT اتریش و نوارهای SONY ژاپن و نیز کالاهای کمپانی های VISGENEER و POLYMED آشنا نبوده و از آن استفاده نکرده باشند. این امر در سایه تفکر متعالی و مشتری مداری مدیران عالی رتبه و همت و تلاش پرسنل متعهد و متخصص، در طی سالیان گذشته کسب گردیده است.

ضمن حفظ موقعیت فعلی کماکان به فکر ارتقا جایگاه خود در صنعت تجهیزات پزشکی و افزایش اعتماد نزد مصرف کنندگان کالاهای خود می باشیم و در این راه با بکارگیری از مجرب ترین متخصصان در حوزه واردات و فروش و نیز کادری متعهد در توزیع و خدمات و مشاوره های پس از آن در راه ایفای رسالت خویش گام بر میداریم.

و اکنون:

شرکت رنوف با بهره گیری از تجربیات ارزشمند گذشته بواسطه همکاری با کمپانی های معتبر اروپایی و آسیایی و با در اختیار داشتن پرسنل مجرب و متخصص و با پشتوانه اعتماد اکتسابی و با رعایت استاندارد های کیفی گام های اولیه در تولید تجهیزات پزشکی مصرفی برداشته و در آینده ای نزدیک ضمن عرضه کالاهای وارداتی مبادرت به فروش تولیدات خود با برند رنوف خواهیم نمود.

امید است که اطلاعات مندرج در این مجموعه بتواند کمک شایانی به تصمیم گیری های شما متخصصین محترم ارائه نماید .

مهدی نوروزی

مدیریت دپارتمان تجهیزات مصرفی

شرکت رئوف یکی از برترین تولیدکنندگان و تامین کنندگان پیشرو در زمینه تجهیزات پزشکی بوده و در زمینه تجهیزات مصرفی تخصصی و جنرال علاوه بر تولیدات با معتبرترین کمپانی های جهانی به صورت انحصاری همکاری می نماید.

- دستکش های جراحی تخصصی و معاینه از کمپانی WRP مالزی
- محصولات پزشکی دیالیز، ارولوژی، بیهوشی از کمپانی EXEL آمریکا و کمپانی POLYMED هند
- چست های الکتروود از کمپانی LEONHARD LANG اتریش
- دستگاه های پریتتر و نوار های سونوگرافی از کمپانی SONY ژاپن
- دستگاه و نوار تست قند خون از کمپانی VISGENEER تایوان
- تجهیزات تخصصی دیالیزی اتاق عمل و مصرفی جنرال اتاق عمل تولید شرکت رئوف







Your Partner In Protection “

## کمپانی WRP

کمپانی WRP مالزی از سال ۱۹۸۵ فعالیت خود را آغاز نموده است. و با داشتن بزرگترین مزارع لاتکس دنیا یکی از مطرح ترین تولیدکنندگان انواع دستکش های جراحی تخصصی و عمومی، دستکش های معاینه و کاتتر های اورولوژی از جنس لاتکس می باشد.

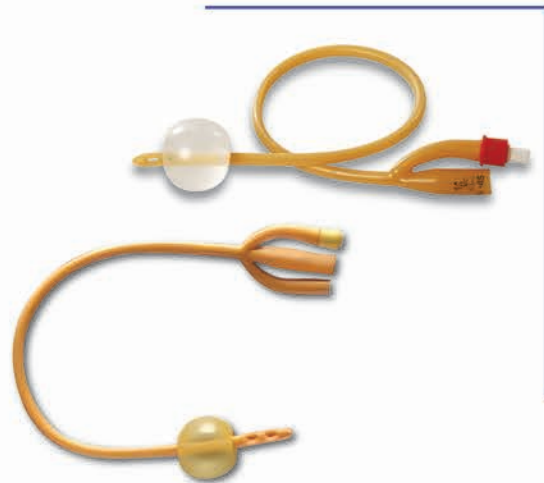
این کمپانی برترین فناوری های پیشرفته دنیا را در جهت تولید محصولات استریل و غیر استریل شامل دستکش های نیتریل، لاتکس، پلی سوپرن، کلروپرن و ... در رنگ ها، شکل ها، وزن ها، و طول های مختلف به کار گرفته است.



- دارای نوک متراکم و تقویت شده بوده که ورود سوند به مجرا را با فشار کم و بدون تا خوردگی امکان پذیر میسازد.
- دارای بالون با خاصیت حجم بالا و فشار کم بوده که باعث وارد آوردن کمترین فشار به مجاری ادراری بیمار می گردد.
- یونیزه نمودن مولکول های لاتکس به وسیله سیلیکون (سیلیکون باندد) که در انحصار کمپانی WRP مالزی بوده باعث می شود تا حساسیت ناشی از لاتکس را از بین برده و به دلیل وجود سیلیکون نیاز به استفاده از ژل را به یک تا دو قطره کاهش داده است.
- استریل با اشعه گاما به جهت جلوگیری از بروز احتمالی سرطان تخمدان در خانم ها و پروستات در آقایان.

## ● FOLEY CATH

- TWO / THREE WAY
- NATURAL RUBBER LATEX
- SILICONE ELASTOMER BANDED
- MAXIMUM COMFORT AND PROTECTION



### ● Size & Dimension :

Size (Ch/Fr)	Balloon Capacity (ml/cc)	C Tip Length (mm),max	Gauge Size Range (mm)		B Eye Length (mm)	Width of Drainage Eye (mm)
			A Nominal Diameter	Tolerance		
6	3	30	2.00	-0.33 +0.67	1.6±0.7	0.30-0.60
8	3-5	30	2.66	-0.33 +0.67	2.4±0.7	0.45-0.90
10	3-5	30	3.33	-0.33 +0.67	2.7±0.7	0.55-1.10
12	5-10	30	4.00	-0.33 +0.67	3.5±0.7	0.60-1.40
14	5-15	30	4.66	-0.33 +0.67	4.5±0.7	0.85-1.70
16	5-15	30-45	5.33	-0.33 +0.67	5.5±0.7	1.20-2.40
18	5-15	30-45	6.00	-0.33 +0.67	5.5±0.7	1.20-2.40
20	5-15	30-45	6.66	-0.33 +0.67	5.8±0.7	1.60-3.30
22	5-15	30-45	7.33	-0.33 +0.67	5.8±0.7	1.60-3.30
24	5-15	30-45	8.00	-0.33 +0.67	6.5±0.7	2.00-4.20
26	5-15	30-45	8.66	-0.33 +0.67	6.5±0.7	2.00-4.20
28	5-15	30-45	9.33	-0.33 +0.67	7.0±0.7	2.45-4.90
30	5-15	30-45	10.00	-0.33 +0.67	7.0±0.7	2.45-4.90

### ● Overall, Effective & Funnel Length :

Inspection Criteria	Insp. Level	AQL
Balloon Inspection	G-II	Major: 0.65 / Minor: 2.5
Visual Inspection	G-II	Major: 0.25 / Minor: 2.5
Finish Inspection	G-II	Critical: 0.15 / Major: 0.65 / Minor: 1.0
Functional Inspection	N = 5, N = 2	N/A
Dimensional Inspection	N = 5	N/A

### ● Pre-shipment Quality Inspection :

Catheter Type	D Overall (mm)	E Effective (mm)	F Funnel (mm)
2-way Paediatric (size 6-10)	240,min	200,min	35,min
2-way Female(size 12-26)	210,min	130,min	35,min
2-way Male (size 12-30)	380,min	275,min	35,min
3-way Male (size 16-26 of 30-45)	380,min	275,min	35,min

### ● Functional Inspection :

#### Test Conducted Per BS EN 1616:1997

Flowrate. Integrity of the junction between inflation funnel and shaft of catheter.  
Security of fit of connector to the drainage funnel. Inflation lumen leakage and / or balloon deflation. Occlusion of drainage eyes and leakage from balloon

## ● PROFEEL DHD Micro Powder Free Latex Surgical Gloves

- DAMP HAND DONNIG (DHD)
- NATURAL RUBBER LATEX
- POWDER FREE
- MICROGRIP



- پوشش سطح داخلی دستکش با نوعی پلیمر که امکان پوشیدن حتی با دست مرطوب را فراهم می آورد که این امر از انتقال آلودگی احتمالی حین خشک نمودن دست جراح جلوگیری می نماید.
- دستکش به رنگ قهوه ای روشن بوده تا مانع از بازخورد نور سیالتیک به چشم جراح گردیده ولوازم شفاف مانند لنز چشمی و ... بهتر رویت گردد.
- بهترین گزینه برای جراحی های ظریف مانند جراحی چشم، گوش، حلق، بینی، زیبایی و همچنین آنژیوگرافی می باشد.
- ضخامت بسیار نازک دستکش در نوک انگشتان ۰/۱۶ mm یعنی نازکترین دستکش جراحی تخصصی وارداتی.
- دارای برجستگی های بسیار ظریف جهت جلوگیری از لغزندگی ابزار جراحی حین عمل.
- دارای کاف تقویت شده به صورت ضخامت بیشتر در قسمت انتهایی دستکش.

### ● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
5.5	73	282
6.0	78	286
6.5	84	286
7.0	90	296
7.5	96	300
8.0	104	300
8.5	110	300
9.0	115	300

### ● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Sampling Plan
Dimension	N = 13 (EN455-2); S-2, AQL 4.0
Physical Properties	N = 13 (EN455-2); S-2, AQL 4.0
1000ml Water Leak Test	GI, AQL 1.0
Protein Content	N=8 (EN455-3)
Powder Free Residue	N=3 pairs
Visual Major Inspection	GI, AQL 1.5
Visual Minor Inspection	GI, AQL 4.0

### ● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	29	27
Elongation (%)	860	810
Modulus 500% (MPa)	3.4	3.3
Force at Break (N)	15	14

### ● Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.17
Palm (at center of palm)	0.16
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.14



- ضخامت بیشتر این دستکش علی الخصوص در نوک انگشتان ۰/۳۳ mm باعث گردیده تا گزینه اول برای حفاظت بالا و مهارت در عمل باشد.
- به علت گرماژ و ضخامت بالا در برابر صدمات احتمالی ناشی از برخورد ابزار های جراحی مقاومت بالایی داشته و از سلامت جراح در برابر آلودگی های خونی محافظت می نماید.
- برای جراحی های طولانی مدت مانند ارتوپدی، مغز و اعصاب و نیز جراحی های پرخطر مانند جراحی های عفونی بهترین گزینه می باشد.
- پوشش سطح داخلی دستکش با نوعی پلیمر که امکان پوشیدن حتی با دست مرطوب را فراهم می آورد که این امر از انتقال آلودگی حین خشک نمودن دست جراح جلوگیری می نماید.
- داشتن برجستگی های بسیار ریز در سطح خارجی دستکش جهت افزایش قدرت لمس و بالا بردن قدرت حفظ وسایل جراحی حین عمل.

● **PROFEEL**  
**DHD Extra Protection**  
**Powder Free Latex Surgical Gloves**

- DAMP HAND DONNING (DHD)
- NATURAL RUBBER LATEX
- POWDER FREE
- EXTRA PROTECTION



● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
5.5	73	280
6.0	78	282
6.5	84	288
7.0	90	290
7.5	96	290
8.0	104	300
8.5	110	300
9.0	115	300

● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Sampling Plan
Dimension	N = 13 (EN455-2); S-2, AQL 4.0
Physical Properties	N = 13 (EN455-2); S-2, AQL 4.0
1000ml Water Leak Test	GI, AQL 1.0
Protein Content	N=8 (EN455-3)
Powder Free Residue	N=3 pairs
Visual Major Inspection	Gi, AQL 1.5
Visual Minor Inspection	GI, AQL 4.0

● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	30	27
Elongation (%)	820	810
Modulus 500% (MPa)	3.6	3.3
Force at Break (N)	2.7	24

● Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.33
Palm (at center of palm)	0.30
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.23

● **PROFEEL**  
Lightly Powdered  
NR Latex  
Surgical Gloves

- NATURAL RUBBER LATEX
- LIGHTLY POWDERED
- SUPERIOR SENSITIVITY
- REIN FORCED CUFF



- استریل با اشعه گاما.
- ضخامت مناسب و نرمال در سر انگشتان ۲۳/۰ mm
- حاوی پودر ذرت قابل جذب در سطح داخلی دستکش.
- دارای Skin Grip جهت سهولت در گرفتن ابزار های جراحی.
- کاف تقویت شده که مانع از بازگشت دستکش به پایین می گردد.
- خاصیت هیدروفوبیک که از تعریق دست در طولانی مدت جلوگیری میکند.

● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
5.5	73	281
6.0	78	282
6.5	84	298
7.0	90	290
7.5	96	298
8.0	104	300
8.5	109	302
9.0	114	302

● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Insp. Level	AQL
Dimension	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
Physical Properties	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
1000ml Water Leak Test	G-I	1.0
Protein Content	N=8 (EN455-3)	N = 13 (ASTM D3577)
Powder Free Residue	N=2	N/A
Visual Major Inspection	G-I	1.5
Visual Minor Inspection	G-I	4.0

● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	30	22
Elongation (%)	820	820
Modulus 500% (MPa)	3.6	2.8
Force at Break (N)	27	16

● Tickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.23
Palm (at center of palm)	0.21
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.18



- پوشش سطح داخلی دستکش با نوعی پلیمر که امکان پوشیدن حتی با دست مرطوب را فراهم می آورد که این امر از انتقال آلودگی احتمالی حین خشک نمودن دست جراح جلوگیری می نماید.
- ضخامت کم دستکش در قسمت سر انگشتان ۰/۲۲ mm این امکان را به جراح می دهد که حس لازم را در حین عمل جراحی به همراه داشته باشد.
- کاملاً بدون پودر بوده و عوارض جانبی پوستی ناشی از دستکش های پودر دار را ندارد.
- در صورت احساس خطر قابلیت استفاده از دو دستکش برای افزایش ضخامت و اطمینان خاطر را دارد.
- کمترین پروتئین قابل جذب در آب (۵۰ میکروگرم) در بین دستکش های مشابه را دارا بوده که به کاهش آلرژی و حساسیت پوستی کمک می نماید.

### ● PROFEEL

#### DHD PLATINUM FREE SURGICAL GLOVES

- DAMP HAND DONNING (DHD)
- NATURAL PUBBER LATEX
- POWDER FREE
- DOUBLE GLOVING
- MICRO GRIP



#### ● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
5.5	72	280
6.0	78	280
6.5	84	295
7.0	90	295
7.5	96	300
8.0	103	300
8.5	109	300
9.0	114	300

#### ● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Insp. Level	AQL
Dimension	S-2	4.0
Physical Properties	S-2	4.0
1000ml Water Leak Test	G-I	1.0**
Visual Major Inspection	G-I	1.5
Visual Minor Inspection	G-I	4.0

#### ● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	28.0	26.0
Force at Break (N)	19.0	16.0

#### ● Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.22
Palm (at center of palm)	0.20
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.18

## ● DERMAGRIP POWDER FREE LATEX EXAMINATION GLOVES

- NATURAL RUBBER LATEX
- POWDER FREE
- LOW PROTEIN
- UNIQUE SURFACE TEXTURE



- ضخامت زیاد این دستکش مانع از پاره شدن در حین پوشیدن و کار می گردد.
- ضخیم ترین دستکش معاینه وارداتی در بازار پزشکی ایران که قابلیت استریل با اتوکلاو را نیز دارد.
- این دستکش حاوی ۵۰ میکروگرم یا کمتر پروتئین قابل جذب بوده که می تواند در کاهش آلرژی و حساسیت پوستی موثر باشد.
- دارای برجستگی های بسیار ریز جهت افزایش قدرت لمس و بالابردن قدرت حفظ وسایل پزشکی.
- دستکش بسیار مناسب برای دندان پزشکی می باشد.

### ● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
Extra-small	79	242
Small	84	245
Medium	96	245
Large	105	245
Extra-large	117	245

### ● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Insp. Level	AQL
Dimension	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
Physical Properties	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
1000ml Water Leak Test	G-I	1.0
Protein Content	N=8 (EN455-3)	N = 13 (ASTM D3577)
Powder Free Residue	N=2	N/A
Visual Major Inspection	G-I	1.5
Visual Minor Inspection	G-I	4.0

### ● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	28.0	20.0
Elongation (%)	900	860
Modulus 500% (MPa)	2.0	1.6
Force at Break (N)	15.0	12.0

### ● Tickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.19
Palm (at center of palm)	0.15
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.12

- این دستکش به رنگ آبی بوده و دارای قابلیت کشسانی مناسب برای جلوگیری از پاره شدن هنگام پوشیدن می باشد.
- دارای برجستگی های بسیار ریز در سطح خارجی MICRO GRIP می باشد.
- به جهت استفاده از پلیمر ACRYLONITRILE - BUTADIENE کاملاً بدون پودر بوده و عوارض ناشی از استفاده از دستکش های پودر دار را برای کاربر نخواهد داشت.
- دارای کاف تقویت شده بوده که احتمال برگشت کاف بر روی ساعد کاربر را به حداقل می رساند
- طول دستکش بلند و در سایز های مختلف اندازه PALM آن ۲۹۵ mm می باشد.
- قابلیت استفاده برای بیماران نیازمند شیمی درمانی.

- DERMAGRIP**  
**ULTRA (NITRIL)**  
**POWDER FREE**  
**EXAMINATION GLOVES**
  - POWDER FREE
  - EXTRA PROTECTION
  - EXTRA THICK
  - BEADED CUFF



### Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
Small (6.5)	84	295
Small-Medium (7)	90	295
Medium (7.5)	96	295
Large (8.5)	110	295
Extra-Large (9)	115	295

### Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Sampling Plan
Dimension	N = 13, Median
Physical Properties	N = 13, Median
1000ml Water Leak Test	G-1, AQL 1.5
Powder Free Residue	N=3 Pairs
Protein Content	N=8

### Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	29	24
Elongation (%)	900	820
Modulus 500% (MPa)	2.7	-
Force at Break (N)	38	35

### Thickness :

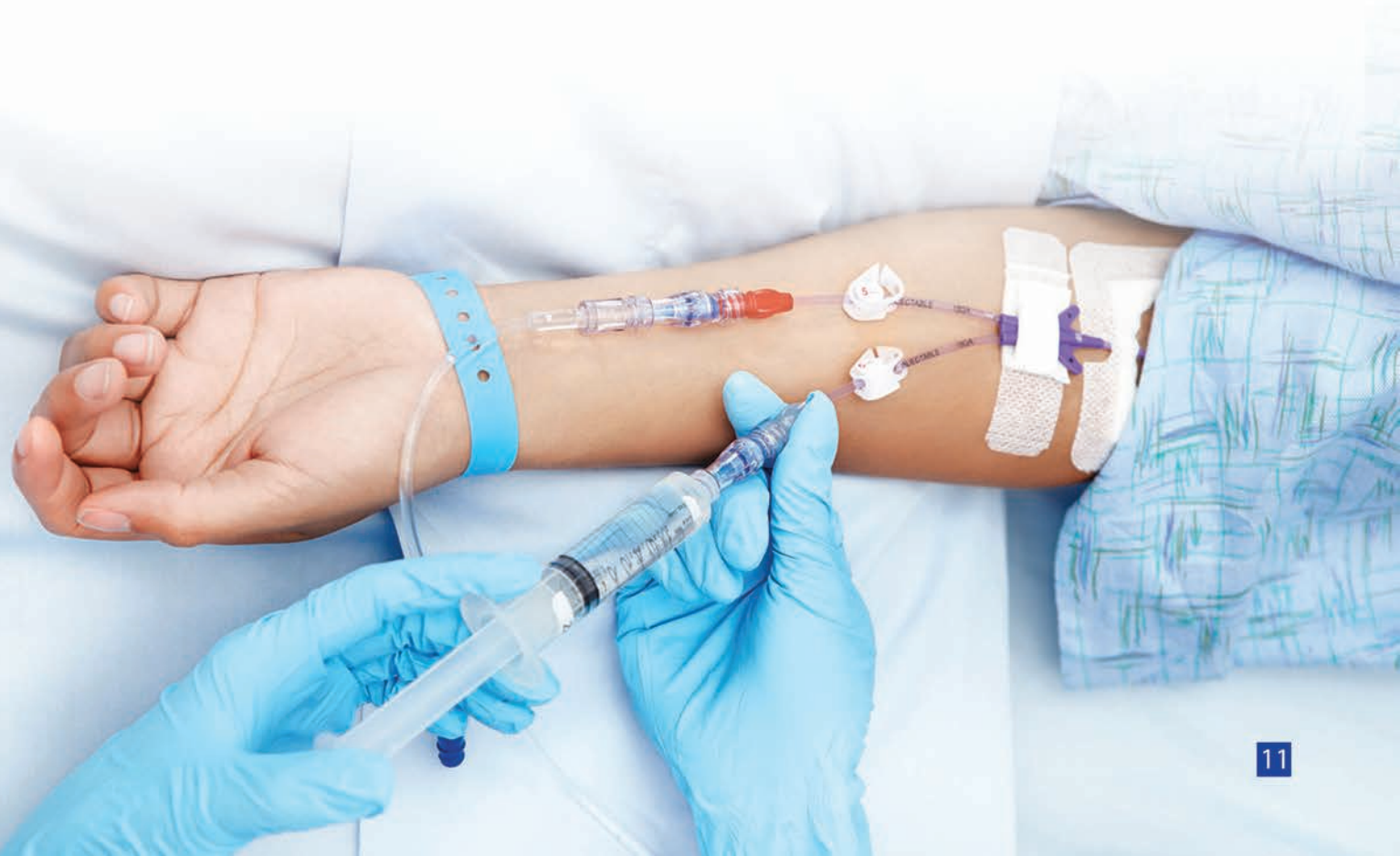
Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.47
Palm (at center of palm)	0.41
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.26





## کمپانی EXEL

کمپانی EXEL آمریکا از سال ۱۹۸۰ فعالیت خود را شروع کرده است. این کمپانی با داشتن خطوط تولید پیشرفته، محصولات یکبار مصرف پزشکی شامل آنژیوکت، تیغ جراحی، کاتتر های قلبی و دیالیزی، انواع چسب های پزشکی و... تولید می نماید. تمامی محصولات این برند از نظر عملکرد و کیفیت مورد آزمایش قرار گرفته و با بالاترین کیفیت وارد و به بازار عرضه می گردد.



## ● IV.CANNULA

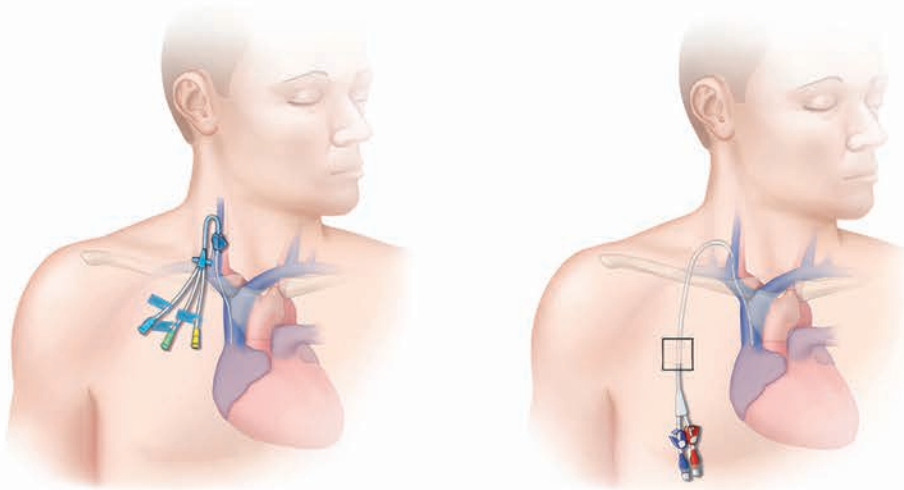
- NON RETURN SILICON VALVE WITH INJECTION
- PART FOR INTERMITTENT MEDICATION
- EASY AND SURE FIXATION BY FLEXIBLE WINGS
- KINK RESISTANT RADIO OPAQUE CATHETER AND SPECIAL TAPERED



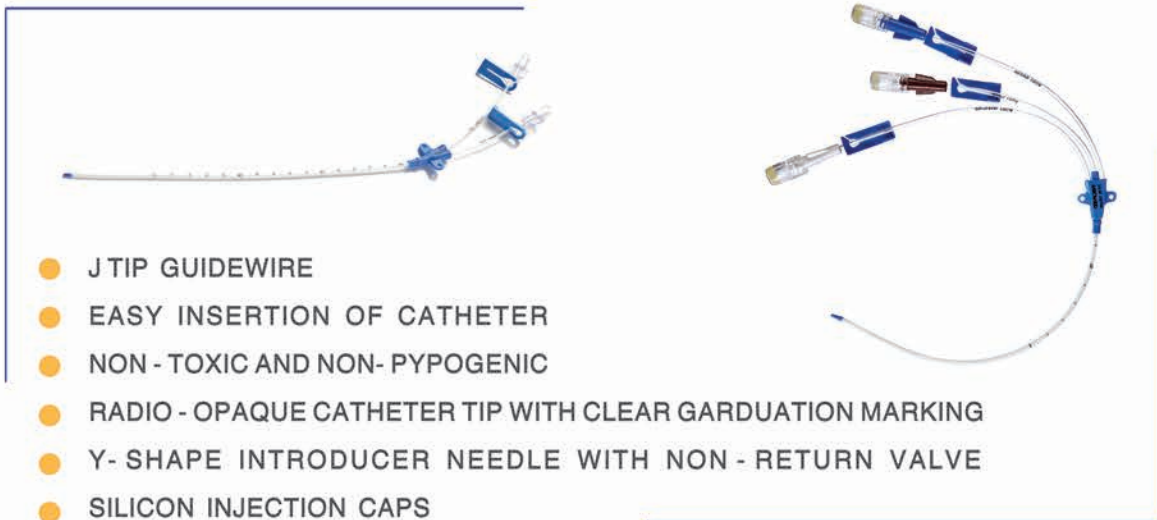
- نوک تیز سوزن به جهت برش سه مقطعی
- عدم آلرژی و فلیبیت به جهت استفاده از تفلون ۱۰۰٪ فاقد لاتکس
- استریل با گاز اتیلن اکساید
- دارای خط باریوم لاین جهت ردیابی در صورت بروز مشکل
- سوزن STAINLESS STEEL
- تفلون از جنس پلی اوراتان و انعطاف پذیر و نیز مقاوم در مقابل پیچ خوردگی و تاشدگی
- باله های آنژیوکت از جنس پلی پروپیلن و دارای محل بخیه جهت استفاده برای بیماران با سوختگی های شدید



# کاتتر همودیالیز ورید مرکزی (شالدون) کاتتر ورید مرکزی (سی وی سی)



- CATHETER HEMODIALYSIS
- (CVC) CENTRAL VENOUSE CATHETER



- J TIP GUIDEWIRE
- EASY INSERTION OF CATHETER
- NON - TOXIC AND NON- PYPOGENIC
- RADIO - OPAQUE CATHETER TIP WITH CLEAR GARDUATION MARKING
- Y- SHAPE INTRODUCER NEEDLE WITH NON - RETURN VALVE
- SILICON INJECTION CAPS

- طراحی "U" شکل لوله های رابط جهت استفاده راحت برای بیمار و امکان شکل پذیری مجدد
- نرم تر بودن نوک کاتتر نسبت به بدنه جهت جایگذاری ایمن و آسان داخل رگ
- آنتی باکتریال
- انعطاف پذیر جهت سهولت در استفاده از آن
- نوک کاتتر رادیوپاک
- ساخته شده از مواد Thermal Reactive به منظور افزایش راحتی پس از کارگذاری
- قابلیت نرم شدن کاتتر به محض ورود به بدن بیمار به جهت جنس پلی اوراتان



## ● CUFFED TRACHEAL TUBE WITHOUT CUFFED

- MADE OF MEDICAL GRADE P.V.C TRANSPARENT, SOFT AND SMOOTH
- WITH HIGH VOLUME AND LOW PRESSURE
- RADIO- OPAQUE LINE
- BARIUM INDICATOR

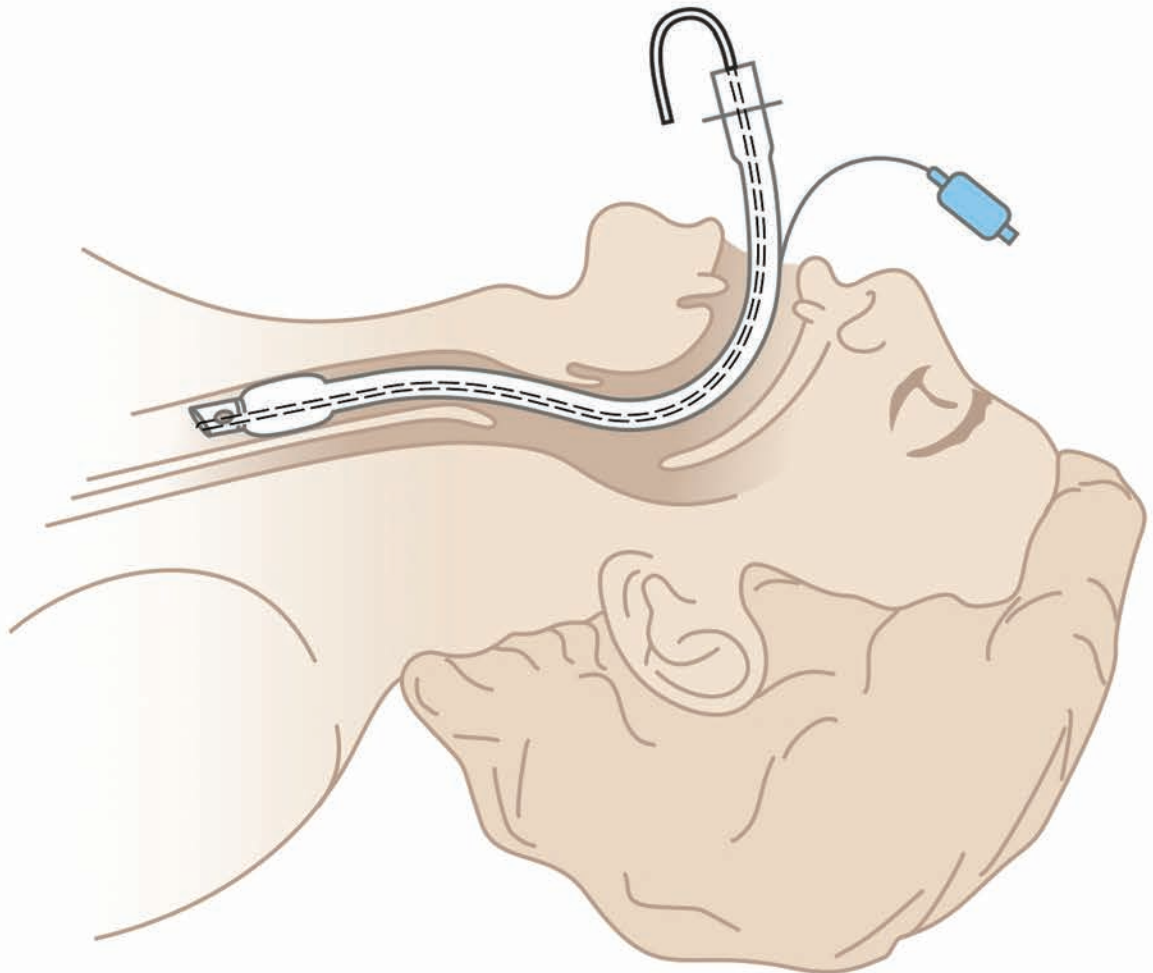


● از جنس PVC

● دارای کاف با حجم بالا و فشار پایین

● عدم ایجاد آلرژی و عوارض پس از عمل جراحی

● دارای خطوط رادیوپاک و باریوم لاین جهت ردیابی در طول عمل



## BURETTE SET

- 'Y' INJECTION PORT
- SOFT BATTLE
- APPROXIMATELY 60 DROPS/ML
- BACTERIAL RETENTIVE AIR INLET
- SOFT AND KINK RESISTANT PVC TUBING



حجم	طول لوله
100 cc	150 cm

- لورلاک
- ساخته شده با PVC با خصوصیت HDPE FREE
- دارای آویز باتل.
- دارای اسپایک دوجداره با فیلتر هوای آنتی باکتریال از جنس ABS
- دارای باتل از جنس پلاستیک نرم.
- دارای قطره چکان فلزی که سرما و گرما در تغییر قطر آن اثری ندارد.

## EXEFLON FIXATION

## چسب آنژیوکت

- SIZE: 2.5\*9
- ANTI- ALLERGIC,
- ANTI- INFECTIVE
- AND ANTI-BACTERIAL
- MADE OF POLYESTER
- AND POLYURETHANE



- SIZE : 6\*9
- ANTI- ALLERGIC,
- ANTI- INFECTIVE
- AND ANTI BACTERIAL
- MADE OF POLYESTER
- AND POLYURETHANE



- ضد حساسیت و ضد عفونت
- قدرت چسبندگی بسیار بالا
- دارای منافذ ریز جهت تهویه رطوبت محل مورد نظر
- فاقد لاتکس
- دارای چسب پلیمر اکریلیک ضدحساسیت

- استریل و ضد حساسیت
- ضد عفونت و ضد باکتریال
- تنفس راحت پوست
- چسبندگی مناسب
- دارای پد جاذب

● SPAINAL NEEDLES

- STAINLESS STEEL NEEDLE
- SILICONIZED FOR SMOTH
- COMFORTABLE PENETRAITION
- HDPE FREE



Yellow	20G (0.90mm) 3 1/2"
Deep Green	21G (0.80mm) 3 1/2"
Black	22G (0.70mm) 3 1/2"
Deep Blue	23G (0.60mm) 3 1/2"
Violet	24G (0.55mm) 3 1/2"
Orange	25G (0.50mm) 3 1/2"
Brown	26G (0.45mm) 3 1/2"
Grey	27G (0.40mm) 3 1/2"

- برش سه مقطعی در نوک سوزن جهت سهولت نفوذ در بافت
- سوزن از جنس فولاد ضد زنگ
- کاهش میزان ترومبوز ورید عمقی و اثرات سوء بیهوشی عمومی

تیغ بیستوری

● SURGICAL BLADES

- STAINLESS STEEL
- STERILIZED BY GAMMA RADIATION



- استریل با اشعه گاما
- ساخته شده از فولاد ضد زنگ
- بسته بندی تکی از جنس فویل آلومینیومی
- موجود در سایز های ۱۱-۲۳ جهت جراحی های مختلف



## کمپانی POLYMED

کمپانی POLYMED هند در سال ۱۹۹۵ تاسیس شد و در حال حاضر یکی از شرکت های پیشرو و صادر کننده تجهیزات پزشکی می باشد. این کمپانی در سال ۲۰۱۸ به عنوان برترین شرکت تجهیزات پزشکی و برای شش سال متوالی به عنوان بزرگترین صادر کننده تجهیزات پزشکی توسط وزارت داروسازی هند معرفی شده است. یکی از ارزش های اصلی POLYMED نوآوری، ایمنی و کیفیت است تا از این طریق بتواند راهکار های درمانی موثری ارائه دهد.

شرکت رنوف نیز با ملاک قرار دادن این ارزش ها همکاری خود را با این کمپانی از سال ۱۳۷۹ شروع کرده است.

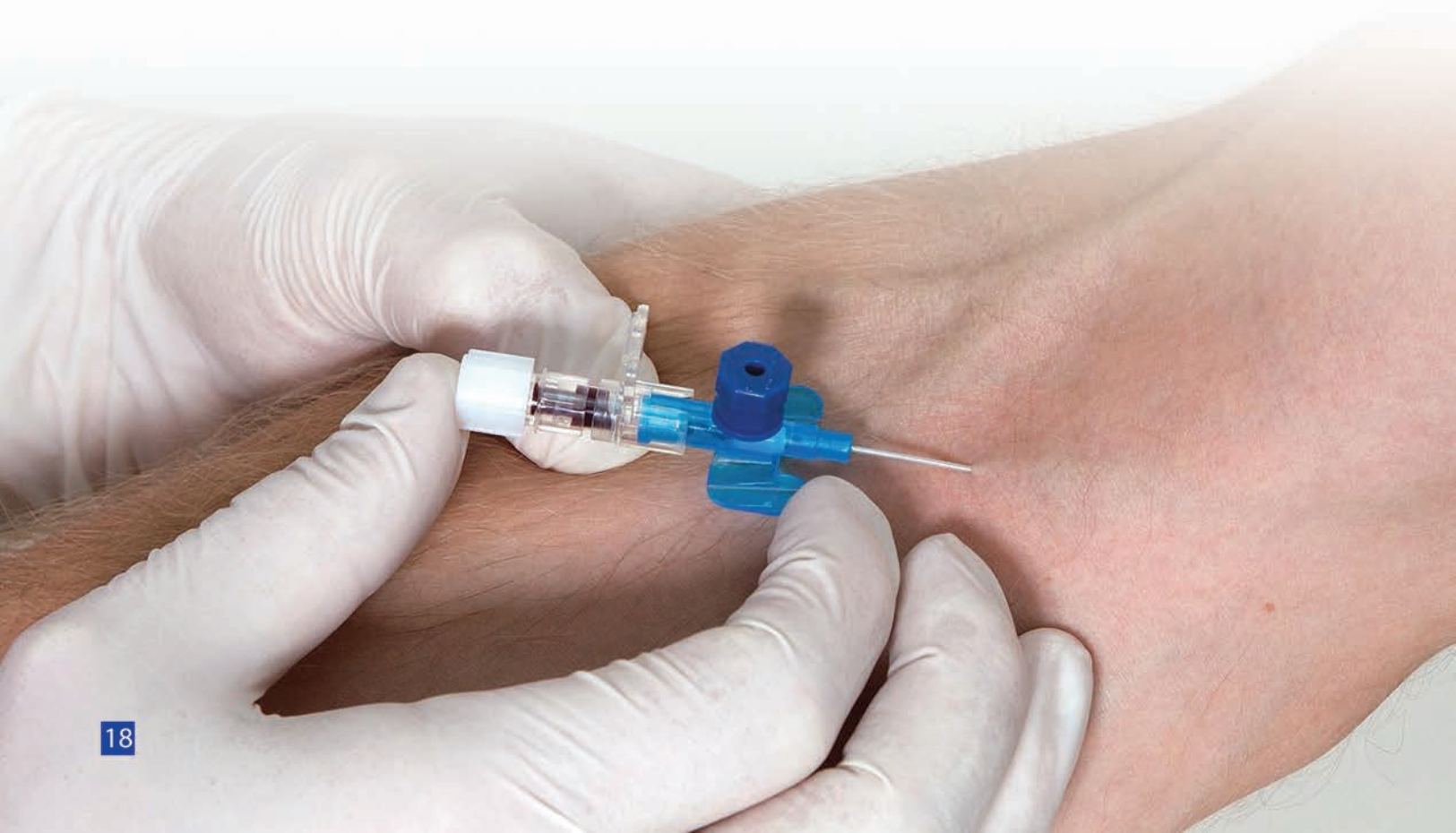


## ● IV.CANNULA

- NON RETURN SILICON VALVE WHIT INJECTION
- PART FOR INTERMITTENT MEDICATION
- EASY AND SURE FIXATION BY FLEXIBLE WINGS
- KINK RESISTANT RADIO OPAQUE CATHETER AND SPECIAL TAPERED



- عدم آلرژی و فلیبیت به جهت استفاده از تفلون ۱۰۰٪ فاقد لاتکس
- استریل با گاز اتیلن اکساید
- دارای خط باریوم لاین جهت ردیابی در صورت بروز مشکل
- سوزن STAINLESS STEEL
- تفلون از جنس پلی اوراتان و انعطاف پذیر و نیز مقاوم در مقابل پیچ خوردگی و تاشدگی
- باله های آنژیوکت از جنس پلی پروپیلن و دارای محل بخیه جهت استفاده برای بیماران با سوختگی های شدید



## ● BURETTE SET

- 'Y' INJECTION PORT
- SOFT BATTLE
- APPROXIMATELY 60 DROPS/ML
- BACTERIAL RETENTIVE AIR INLET
- SOFT AND KINK RESISTANT PVC TUBING



حجم	طول لوله
100 cc	150 cm

- لورلاک
- ساخته شده با PVC با خصوصیت HDPE FREE
- دارای آویز باتل.
- دارای اسپایک دوجداره با فیلتر هوای آنتی باکتریال از جنس ABS
- دارای باتل از جنس پلاستیک نرم.
- دارای قطره چکان فلزی که سرما و گرما در تغییر قطر آن اثری ندارد.

## ست سرم

## ● INFUSION SET

- LUER LOCK
- 'Y' INJECTION PORT



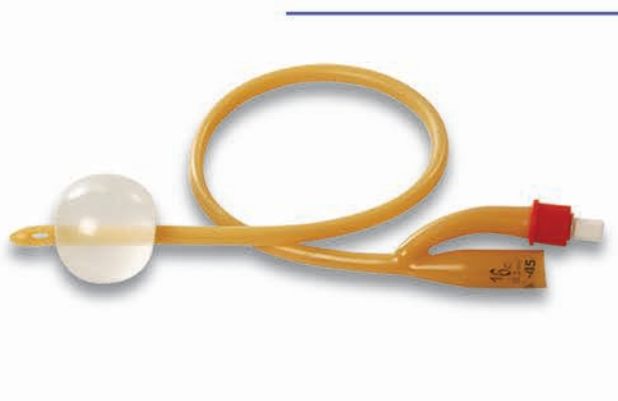
- فیلترهوا
- لورلاک
- پورت تزریق لاتکس
- بسته بندی تک استریل
- دارای اسپایک دو جداره
- دارای گیره غلتکی جهت تنظیم قطرات



دارای نوک متراکم و تقویت شده بوده که ورود سوند به مجرا را با فشار کم و بدون تا خوردگی امکان پذیر میسازد. دارای بالون با خاصیت حجم بالا و فشار کم بوده که باعث وارد آوردن کمترین فشار به مجاری ادراری بیمار می گردد. استریل با اشعه گاما به جهت جلوگیری از بروز احتمالی سرطان تخمدان در خانم ها و پروستات در آقایان.

## ● FOLEY BALOON CATHETER

- TWO WAY
- NATURAL RUBBER LATEX
- SILICONE ELASTOMER BANDED
- MAXIMUM COMFORT AND PROTECTION
- SIZE : 8-24



### ● Size & Dimension :

Size (Ch/Fr)	Balloon Capacity (ml/cc)	C Tip Length (mm),max		Gauge Size Range (mm)		B Eye Length (mm)	Width of Drainage Eye (mm)
				A Nominal Diameter	Tolerance		
6	3	30	30	2.00	-0.33 +0.67	1.6±0.7	0.30-0.60
8	3-5	30	30	2.66	-0.33 +0.67	2.4±0.7	0.45-0.90
10	3-5	30	30	3.33	-0.33 +0.67	2.7±0.7	0.55-1.10
12	5-10	30	30	4.00	-0.33 +0.67	3.5±0.7	0.60-1.40
14	5-15	30	30	4.66	-0.33 +0.67	4.5±0.7	0.85-1.70
16	5-15	30-45	30	5.33	-0.33 +0.67	5.5±0.7	1.20-2.40
18	5-15	30-45	30	6.00	-0.33 +0.67	5.5±0.7	1.20-2.40
20	5-15	30-45	30	6.66	-0.33 +0.67	5.8±0.7	1.60-3.30
22	5-15	30-45	30	7.33	-0.33 +0.67	5.8±0.7	1.60-3.30
24	5-15	30-45	30	8.00	-0.33 +0.67	6.5±0.7	2.00-4.20

### ● Overall, Effective & Funnel Length :

Inspection Criteria	Insp. Level	AQL
Balloon Inspection	G-II	Major: 0.65 / Minor: 2.5
Visual Inspection	G-II	Major: 0.25 / Minor: 2.5
Finish Inspection	G-II	Critical: 0.15 / Major: 0.65 / Minor: 1.0
Functional Inspection	N = 5, N = 2	N/A
Dimensional Inspection	N = 5	N/A

### ● Pre-shipment Quality Inspection :

Catheter Type	D Overall (mm)	E Effective (mm)	F Funnel (mm)
2-way Paediatric (size 6-10)	240,min	200,min	35,min
2-way Female(size 12-26)	210,min	130,min	35,min
2-way Male (size 12-30)	380,min	275,min	35,min

### ● Functional Inspection :

#### Test Conducted Per BS EN 1616:1997

Flowrate. Integrity of the junction between inflation funnel and shaft of catheter. Security of fit of connector to the drainage funnel. Inflation lumen leakage and / or balloon deflation. Occlusion of drainage eyes and leakage from balloon

## ● THREE WAY STOP COCK

- LATEX FREE
- LEAK- PROOF UP TO 4.5 BAR (43.5 PSI)



- امکان انتقال حجم زیاد مایعات بدون ایجاد حباب
- ساخته شده از مواد PVC با گرید مدیکال

- استریل شده با گاز اتیلن اکساید
- تحمل فشار تا ۴/۵ بار
- دارای قفل با چرخش ۳۶۰ درجه

## ● صفر بند

## ● INJECTION STOPPER

- LATEX FREE PLUG WITH LEAKAGE FREE FITTING FOR EFFECTIVE FLUSHING OF CATHETER OR DRAWING OF BLOOD SAMPLES.
- UNIVERSAL %6 TAPER AS PER ISO 594

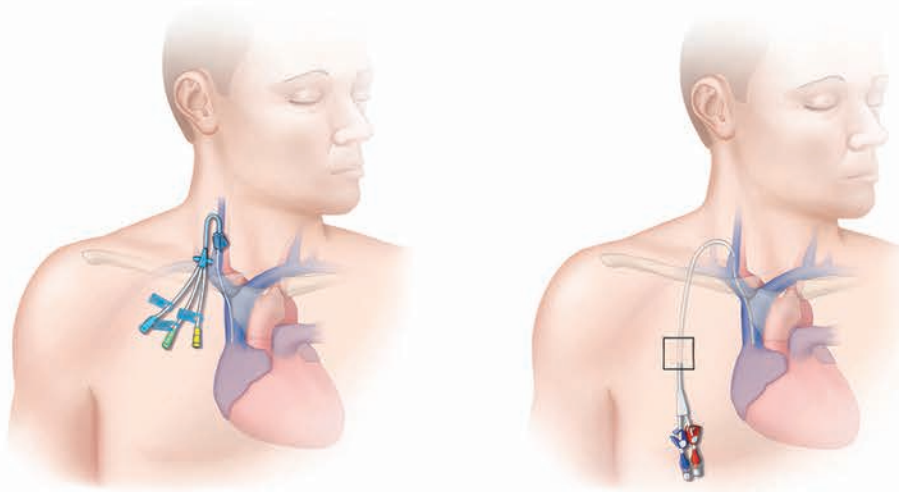


- قابل استفاده با کاتترهای وریدی و شریانی
- دارای هیپارین جهت جلوگیری از انعقاد خون

- از جنس PVC با گرید مدیکال
- بدون لاتکس و عدم ایجاد حساسیت

## کاتتر همودیالیز مرکزی (شالدون) کاتتر ورید مرکزی (سی وی سی)

- طراحی "U" شکل لوله های رابط جهت استفاده راحت برای بیمار و امکان شکل پذیری مجدد
- نرم تر بودن نوک کاتتر نسبت به بدنه جهت جایگذاری ایمن و آسان داخل رگ
- آنتی باکتریال
- دارای انعطاف پذیر جهت سهولت در استفاده از آن
- نوک کاتتر رادیوپک
- ساخته شده از مواد Thermal Reactive به منظور افزایش راحتی پس از کارگذاری
- قابلیت نرم شدن کاتتر به محض ورود به بدن بیمار به جهت جنس پلی اوراتان



- CATHETER HEMODIALYSIS
- (CVC) CENTRAL VENOUSE CATHETER



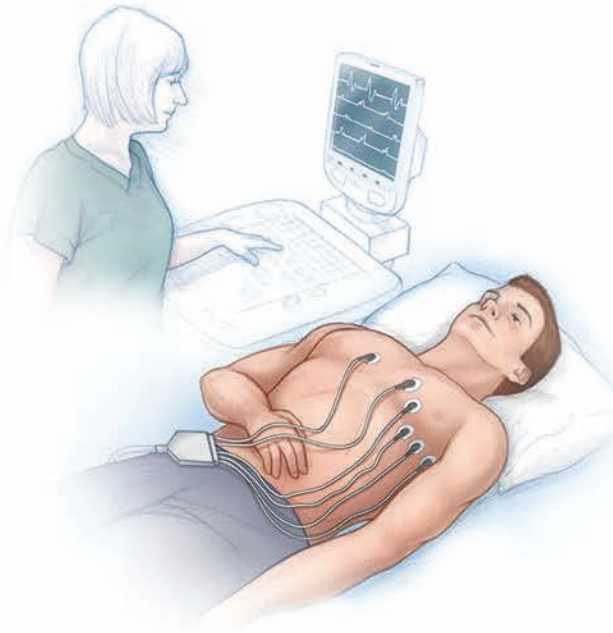


## کمپانی LEONHARD LANG

کمپانی LEONHARD LANG اتریش بیش از یک قرن در حوزه تولید محصولات SKIN TACT فعالیت دارد. معروف ترین محصولات این کمپانی چست لید در کد های مختلف، قلم کوتر و پلیت کوتر جراحی بوده است شرکت رنوف بزرگترین عرضه کننده چست های الکتروود این کمپانی در مدل های مختلف در سطح کشور می باشد.



- قابل استفاده برای تست ورزش و ماتیتورینگ اتاق عمل
- دارای لید از جنس کلرید نقره جهت جلوگیری از هرگونه پارازیت حین کار
- دارای ژل مایع و جامد برای کاربردهای خاص



## ● MONITORING ECG ELECTRODE



**FS-50**



**F-521**



**F-TB1**



**F-RG1**

- AQUA (WET / TAC) GEL
- LONG / SHORT) TERM
- FOAM CLOTH

Order Code	FS-50	FS-521	F-TB1	F-RG1
Gel	Aqua-Wet	Aqua-Tac	Aqua-Toc	Aqua-Wet, Snap
Backing	Foam	Foam	Foam	Foam
Adhesive	Standard	Standard	Standard	Standard
Dimension	50 mm	32×50	50×55mm	32×41mm
Suggested Use	Short term	Short term	Short term	Short term
Packaging Standard	30/pouch 1.200/box 4.800/case	30/pouch 1.500/box 6.000/case	30/pouch 1.500/box 4.800/case	30/pouch 1.200/box 6.000/case





## کمپانی VISGENEER

کمپانی VISGENEER تایوان در سال ۲۰۰۵ فعالیت خود را در زمینه محصولات زیست پزشکی آغاز نمود و این محصولات را با نام تجاری EB SENSOR به بازار عرضه داشته است. از جمله محصولات این کمپانی دستگاه های گلوکومتر خانگی و نوار تست قند خون می باشد.





- Blood Glucose Monitoring System

- Blood Glucose Test Strips



- MEMORY CAPACITI (180)
- MEASURING TIME (10 S)
- BLOOD VOLUME 5/2 ML

- انجام تست با کمترین نمونه خون
- محدوده اندازه گیری (200-600) MG/DL
- اندازه گیری در کمترین زمان ممکن
- مدت زمان ذخیره اطلاعات تا سه ماه
- ظرفیت حافظه تا 180 تست



## گروه تجهیزات پزشکی رئوف

شرکت رئوف با سابقه ۲۵ ساله در واردات تجهیزات پزشکی از معتبرترین کمپانی های دنیا و تجربه موفق در تولید دستگاه های اکسیژن ساز مرکزی و نیز دستگاه های استریل زباله های بیمارستانی، اقدام به تولید تجهیزات پزشکی یکبار مصرف نموده تا با پشتیبانی مشتریان و نیز تجارب ارزشمند گذشته و با اتکا به مهندسين و متخصصين داخلي نسبت به تامین نیاز مراکز درمانی کشور گام بردارد.





### ● ZINC OXIDE ADHESIVE PLASTER

- STRONG ADHESIVE
- EASY MAINTENANCE
- VERY FIT AND WITHOUT ADDITIONAL GLUE
- THE LONG -TERM PRESERVATION



- مایع چسب حاوی زینک اکساید
- مقاومت بالا در برابر پارگی
- ضد حساسیت با ابعاد ۵×۵
- چسب پارچه ای با چسبندگی قوی و برش آسان
- جهت فیکس کردن آتژیوکت، انواع سوندها و کتترها

## پلیت و قلم

### ● Cool Contcoct Split & Unsplit

### ● Electrosurgical Pencil

- SINGLE / DUAL PAD
- ADULT / CHILD PAD



- نوع و ابعاد پلیت متناسب با وزن بیمار
- قابل استفاده برای بیماران با وزن 5kg به بالا
- بسته بندی تکی و فیلم فیلم



- کاملاً بدون پودر بوده و عوارض جانبی پوستی ناشی از دستکش های پودر دار را ندارد.
- در صورت احساس خطر قابلیت استفاده از دو دستکش برای افزایش ضخامت و اطمینان خاطر را دارد.
- کمترین پروتئین قابل جذب در آب (۵۰ میکروگرم) در بین دستکش های مشابه را دارا بوده که به کاهش آلرژی و حساسیت پوستی کمک می نماید.

## ● RAOUF SURGICAL GLOVES

- NATURAL RUBBER LATEX
- POWDER FREE
- MICRO GRIP



### ● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
5.5	72	280
6.0	78	280
6.5	84	295
7.0	90	295
7.5	96	300
8.0	103	300
8.5	109	300
9.0	114	300

### ● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Insp. Level	AQL
Dimension	S-2	4.0
Physical Properties	S-2	4.0
1000ml Water Leak Test	G-I	1.0**
Visual Major Inspection	G-I	1.5
Visual Minor Inspection	G-I	4.0

### ● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	28.0	26.0
Force at Break (N)	19.0	16.0

### ● Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.22
Palm (at center of palm)	0.20
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.18

## ● RAOUF LATEX EXAMINATION GLOVES POWDER FREE

- NATURAL RUBBER LATEX
- POWDER FREE
- LOW PROTEIN
- UNIQUE SURFACE TEXTURE



- ضخامت مناسب این دستکش مانع از پاره شدن در حین پوشیدن و کار می گردد.
- این دستکش حاوی ۵۰ میکروگرم یا کمتر پروتئین قابل جذب بوده که می تواند در کاهش آلرژی و حساسیت پوستی موثر باشد.
- دارای برجستگی های بسیار ریز جهت افزایش قدرت لمس و بالابردن قدرت حفظ وسایل پزشکی.
- دستکش بسیار مناسب برای دندان پزشکی می باشد.

### ● Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
Extra-small	79	242
Small	84	245
Medium	96	245
Large	105	245
Extra-large	117	245

### ● Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Insp. Level	AQL
Dimension	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
Physical Properties	N = 13 (EN455-2); S-2	4.0 (ASTM D3577)
1000ml Water Leak Test	G-I	1.0
Protein Content	N=8 (EN455-3)	N = 13 (ASTM D3577)
Powder Free Residue	N=2	N/A
Visual Major Inspection	G-I	1.5
Visual Minor Inspection	G-I	4.0

### ● Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	28.0	20.0
Elongation (%)	900	860
Modulus 500% (MPa)	2.0	1.6
Force at Break (N)	15.0	12.0

### ● Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.19
Palm (at center of palm)	0.15
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.12

- این دستکش به رنگ آبی بوده و دارای قابلیت کشسانی مناسب برای جلوگیری از پارگی شدن هنگام پوشیدن می باشد.
- دارای برجستگی های بسیار ریز در سطح خارجی MICRO GRIP می باشد.
- به جهت استفاده از پلیمر ACRYLONITRILE - BUTADIENE کاملاً بدون پودر بوده و عوارض ناشی از استفاده از دستکش های پودر دار را برای کاربر نخواهد داشت.
- دارای کاف تقویت شده بوده که احتمال برگشت کاف بر روی ساعد کاربر را به حداقل می رساند
- طول دستکش بلند و در سایز های مختلف اندازه PALM آن ۲۹۵ mm می باشد.
- قابلیت استفاده برای بیماران نیازمند شیمی درمانی.

## RAOUF NITRIL EXAMINATION GLOWS

- POWDER FREE
- EXTRA PROTECTION
- EXTRA THICK
- BEADED CUFF



### Dimension :

Glove Size	Palm Width (mm)	Length (mm)
Small (6.5)	84	295
Small-Medium (7)	90	295
Medium (7.5)	96	295
Large (8.5)	110	295
Extra-Large (9)	115	295

### Pre-Shipment Quality Inspection :

Criteria	Sampling Plan
Dimension	N = 13, Median
Physical Properties	N = 13, Median
1000ml Water Leak Test	G-1, AQL 1.5
Powder Free Residue	N=3 Pairs
Protein Content	N=8

### Physical Properties :

Parameters	Before Aging	After Aging
Tensile Strength (MPa)	29	24
Elongation (%)	900	820
Modulus 500% (MPa)	2.7	-
Force at Break (N)	38	35

### Thickness :

Location of Thickness Measurements	Single Wall (mm)
Finger (at 15mm from the extreme tip)	0.47
Palm (at center of palm)	0.41
Cuff (at 25mm from cuff end)	0.26



### ● RAOUF VINYL EXAMINATION GLOVES

- POWDER FREE
- NON STERILE
- COLOUR: CLEAR
- PACK SIZE: 100
- SIZE: SMALL, MEDIUM, LARGE



● تولید شده از کلرید پلی وینیل

● عدم ایجاد آلرژی و حساسیت

● فاقد لاتکس

● استفاده چند منظوره عمومی و مقاوم در برابر مواد شیمیایی

## ● URINE BAG

- 2000 ML
- STERILE
- WHITE FAIL
- T-TOP VALVE
- ANTI-REFLUX FILTER VALVE
- SAMPLING CONNECTOR (TYPE 2)
- TUBE LENGTH 630 - 90 CM



- گنجایش ۲۰۰۰ میلی لیتر
- دارای شیر صلیبی جهت تخلیه آسان
- استریل با گاز اتیلن اکساید
- فاقد هرگونه ناشتی
- تعبیه دریچه یکطرفه در محل کانکشن لوله به کیسه TVALVE

## ست سرم

## ● INFUSION SET

- LUER LOCK
- `Y` INJECTION PORT



- دارای فیلترهوا
- لوورلاک
- پورت تزریق لاتکس
- بسته بندی تک استریل
- دارای اسپایک دو جداره
- دارای گیره غلتکی جهت تنظیم قطرات

## ● THREE WAY STOP COCK

- LATEX FREE
- LEAK- PROOF UP TO 4.5 BAR (43.5 PSI)



- امکان انتقال حجم زیاد مایعات بدون ایجاد حباب
- ساخته شده از مواد PVC با گرید مدیکال

- استریل شده با گاز اتیلن اکساید
- تحمل فشار تا ۴/۵ بار
- دارای قفل با چرخش ۳۶۰ درجه

## ● INJECTION STOPPER

- LATEX FREE PLUG WITH LEAKAGE FREE FITTING FOR EFFECTIVE FLUSHING OF CATHETER OR DRAWING OF BLOOD SAMPLES.
- UNIVERSAL %6 TAPER AS PER ISO 594



- قابل استفاده با کاتترهای وریدی و شریانی
- دارای هپارین جهت جلوگیری از انعقاد خون

- از جنس PVC با گرید مدیکال
- بدون لاتکس و عدم ایجاد حساسیت



# SONY

make.believe

## کمپانی SONY

کمپانی SONY:

کمپانی SONY ژاپن از سال ۱۹۴۶ فعالیت خود را آغاز کرده است. این کمپانی از قدرتمندترین برندها در زمینه تولید تجهیزات تصویربرداری پزشکی است. رویکرد مدرن و ارتقای پژوهش محور محصولات از علل برتری این برند در صنعت تولید تجهیزات تصویر برداری پزشکی است.



● Thermal Print Media  
High Glossy

- UPP - 84 HG
- UPP - 110 HG



- Print quantity  
193 prints / A6 prints
- Paper size:  
110mm (w) x 18 m
- Size: A6
- Up-897MD
- Up-X898MD
- Up-D897
- Up-D898MD

● Thermal Print Media  
High Quality

- UPP - 84 S
- UPP - 110 S



- Print quantity  
193 prints / A6 prints
- Paper size:  
110mm (w) x 18 m
- Size: A6
- Up-897MD
- Up-X898MD
- Up-D897
- Up-D898MD

## ● SONOGRAPHY PRINT MEDIA

### UPP110-HG / UPP110 - S

- High - Quality Sony UPP110-series
- Structure of Thermal Paper



High gloss/Gloss layer*
Top coat layer
Thermal coat layer
Base material (Synthetic Paper)
Back coat layer

High Gloss layer for the UPP110-HG, Gloss layer for the UPP110-HD

### ● High water resistance

The high gloss/gloss layer of Sony's print media, the result of proprietary technologies, provides high water resistance and high storage stability. This layer prevents print smudging from fingerprints or water and increases storage stability.\*

### ● High-gloss, high-quality prints

Not only that, the heavy-duty high gloss layer achieves smudge-free, high-quality printing at the same time as adding an attractive high-gloss finish to the sheet.

\*Applicable model: UPP-110HG

### ● Minimal curling

Moreover, Sony's media is designed for minimal curling to ensure reliable, smooth throughput. Minimal curling enables you to file it easily.



- **Head matching performance**

The top coat layer of Sony's print media, designed to optimally match the printer heads of Sony's printers in mind, provides continuous printing.

- **High humidity and heat resistance**

High humidity can cause a significant loss of print density. This degradation in quality is much less marked with Sony's print media than with media from other manufacturers, especially in highly humid conditions. Choosing Sony's print media means that picture durability is maintained.

Heat resistance		Humidity resistance	
50°C, Dry, 7days		40°C, 90%, 7days	
UPP-110S	Non-Sony Media	UPP-110S	Non-Sony Media

- This shows that Non-Sony Media cannot print a precise black color

- **Superior print quality**

Thanks to rigorous application pressure control, the thermal coat layer delivers high-quality coloring properties. The  $\gamma$  curve and Dmax are strictly adjusted to ensure the stable provision of consistent, optimal image quality.

- **Excellent tearing properties**

For the base material, the foundation of print media, Sony uses a dedicated substrate that matches the thermal specifications of Sony's printers, and applies a special process to improve coating properties. This is the secret behind the excellent tearing properties of Sony's media. The specification prevents cutting in the machine direction, yet provides excellent cutting properties in the cross direction.

- **Anti-electrostatic layer**

Sony's print media has a built-in antistatic layer which acts against the buildup of electrostatic energy. Without this layer, electrostatic energy can accumulate - reaching a potential at which sparking can occur. Sparking can destroy vital electronic components in the printer, particularly in the thermal head.



### دپارتمان اتاق عمل

- لاپاروسکوپي
- آرتوروسکوپي
- گاپناکولوژی
- اورولوژی
- ابزارآلات کم تهاجمی



### دپارتمان تصویربرداری

- فلوروسکوپي دیجیتال
- رادیولوژی دیجیتال
- ماموگرافی دیجیتال
- سی آر ام اتاق عمل
- رادیولوژی پرتابل
- سنجش تراکم استخوان
- پانورامیک
- محصولات پزشکی سونی
- مانیتورهای بارکو
- نرم افزار PACS



### دپارتمان قلب و عروق

- استنت دارویی
- بالون
- کاتتر مکش
- دریچه قلب
- گاید وایر
- اینفلیتور
- نیدل



### دپارتمان گازهای طبی

- اکسیژن ساز
- هوای فشرده
- وکیوم
- آنالایزر



### دپارتمان محصولات صنعتی

- اکسیژن ساز صنعتی
- نیتروژن ساز صنعتی
- کمپرسور صنعتی
- درایر صنعتی
- فیلترهای صنعتی



### دپارتمان کنترل عفونت

- امحاء زباله بیمارستانی
- اتوکلاو بیمارستانی
- خردکن بیمارستانی



### دپارتمان تجهیزات و لوازم مصرفی پزشکی

- دستکش
- اتاق عمل
- اورولوژی
- دیالیز-وریخی
- دیابت
- بیهوشی
- تصویربرداری
- سایر



### دپارتمان تجهیزات چهارگانه بیمارستانی

- آشپزخانه صنعتی
- سکوبندی آزمایشگاهی
- قفسه بندی استیل و هتلینگ
- رختشویخانه

