



## Venflon™ Pro Safety

۱. جلوگیری از آسیب های سرسوزن (Needle Stick Injuries)
  - پوشش نوک سرسوزن با قطعه محافظ و کاملاً ایمن که پس از خروج سرسوزن به طور خودکار فعال می گردد.
  - جلوگیری از پاشیدن ناگهانی خون در زمان خارج نمودن سرسوزن توسط کاربر
۲. به کارگیری پلیمر بایومتریال **Vialon** به جای **Teflon**
  - ماندگاری طولانی مدت داخل رگ، سه تا چهار روز
  - انعطاف پذیری بسیار بالا به علت قابلیت تطابق با دمای بدن
  - عدم تا خوردگی و Kink شدن کانولا
  - ورود آسان به دلیل پوشش سطح کانولا با مواد Lubricant
  - استحکام بالای کانولا
  - به حداقل رساندن Phlebitis عفونی به دلیل عدم تشکیل کلونی میکروبی بر روی سطح بسیار صاف کانولا
  - Flow Rate بالاتر در مقایسه با کاتترهای مشابه به علت قطر داخلی بیشتر
  - تطابق با شکل و انحنای رگ ها تا ۷۰ درصد در دمای بدن و به حداقل رساندن مکانیکی Phlebitis
۳. عدم ورود براده های فلزی میکروسکوپی سرسوزن به داخل بدن به علت پولیش دقیق الکتروشیمیایی
۴. وجود ۶ خط رادیو آپک بر روی سطح کانولا جهت ردیابی با اشعه
۵. Insertion آسان و کم درد به علت تکنیک برش الماسی سه گانه مختص سوزنهای معروف BD
۶. دریچه تزریق (Port)
  - لولایی بودن دریچه (Snap Cap) به منظور تسهیل در باز و بسته شدن پورت و جلوگیری از ورود میکروارگانیسم ها به بدن

دارای جایزه بین المللی و معتبر **reddot** برای بهترین طراحی



## Venflon™ Pro

### نسل جدید آنژیوکت (انحصاری)

۱. به کارگیری پلیمر بایومتریال **Vialon** به جای **Teflon**
  - ماندگاری طولانی مدت داخل رگ، سه تا چهار روز
  - انعطاف پذیری بسیار بالا به علت قابلیت تطابق با دمای بدن
  - عدم تا خوردگی و Kink شدن کانولا
  - ورود آسان به دلیل پوشش سطح کانولا با مواد Lubricant
  - استحکام بالای کانولا
  - به حداقل رساندن Phlebitis عفونی به دلیل عدم تشکیل کلونی میکروبی بر روی سطح بسیار صاف کانولا
  - Flow Rate بالاتر در مقایسه با کاتترهای مشابه به علت قطر داخلی بیشتر
  - تطابق با شکل و انحنای رگ ها تا ۷۰ درصد در دمای بدن و به حداقل رساندن مکانیکی Phlebitis
۲. عدم ورود براده های فلزی میکروسکوپی سرسوزن به داخل بدن به علت پولیش دقیق الکتروشیمیایی
۳. وجود ۶ خط رادیو آپک بر روی سطح کانولا جهت ردیابی با اشعه
۴. Insertion آسان و کم درد به علت تکنیک برش الماسی سه گانه مختص سوزنهای معروف BD
۵. دریچه تزریق (Port)
  - لولایی بودن دریچه (Snap Cap) به منظور تسهیل در باز و بسته شدن پورت و جلوگیری از ورود میکروارگانیسم ها به بدن

