

## **Specifikace předmětu plnění - periferní žilní kanyly\_část A**

### **Specifikace předmětu plnění – periferní žilní kanyly**

**účel použití:** sterilní intravenózní kanyla s fixačními křídly k zajištění periferní žíly

#### **technická specifikace:**

- materiál katetru – FEP/ETFE (fluorovaný ethylen-propylen/ethylen tetrafluorethylen) – teflon – udržuje tvar během zavádění, minimalizuje riziko zánětu žil a alergických reakcí, je odolný proti zalomení
- formovatelná křídélka k fixaci
- dobrá vizuální identifikace rozměru (gauge) – barevné odlišení velikostí dle normy ČSN EN ISO 10555-5 (855825)
- snadné atraumatické zavádění – ostrý hrot se speciálním silikonovým povlakem pro hladké zavedení do žíly, větší rozsah úhlů pro kanylaci
- kanyla s transparentní zpětnou komorou pro kontrolu krevního návratu
- jednotlivé balení každé kanyly ve sterilním, snadno otevíratelném obalu

#### **požadované velikosti:**

- barva žlutá: 24G, externí průměr kanyly: 0,74 mm, interní průměr kanyly: 0,55 mm, délka kanyly: 19 mm, průtok/min: 29 ml
- barva modrá: 22G, externí průměr kanyly: 0,90 mm, interní průměr kanyly: 0,65 mm, délka kanyly: 25 mm, průtok/min: 42 ml
- barva růžová: 20G, externí průměr kanyly: 1,00 mm, interní průměr kanyly: 0,75 mm, délka kanyly: 32 mm, průtok/min: 59 ml
- barva zelená: 18G, externí průměr kanyly: 1,30 mm, interní průměr kanyly: 0,95 mm, délka kanyly: 32 mm, průtok/min: 103 ml
- barva šedá: 16G, externí průměr kanyly: 1,75 mm, interní průměr kanyly: 1,35 mm, délka kanyly: 45 mm, průtok/min: 225 ml

**technická podmínka:** kompatibilita s plastovou prodlužovací šroubovací hadičkou se zakončením na obou koncích kužely LL