

**CS Infúzní souprava IS-103® – bal. 4x50 ks / Infúzní souprava IS-103®/K / Infúzní souprava IS-103®/K – bal. 4x50 ks**

**Katalogové č.:**

V606101-ND  
V606102-ND  
V606103-ND

**Varianty zdravotnického prostředku**

Infúzní souprava IS-101  
Infúzní souprava IS-102  
Infúzní souprava IS-103

**Katalogové č.:**

V606103-01ND  
V606103-03ND  
V606103-04ND

**Varianty zdravotnického prostředku**

Infúzní souprava IS-103 – bal. 4x50 ks  
Infúzní souprava IS-103/K  
Infúzní souprava IS-103/K – bal. 4x50 ks

**Typ výrobku:**

zdravotnický prostředek

**Provedení:**

sterilní, sterilizace ethylenoxidem

**Cílový pacient:**

populace pediatrických nebo dospělých pacientů

**Určený uživatel:**

zdravotnický personál s odpovídajícím vzděláním, znalostmi a praktickými zkušenostmi zaměřenými na zdravotnické prostředky.

**Použité materiály:**

ABS, PE, PVC, PS, PP, PA, pryž

**Kompatibilita:**

Se zdravotnickými prostředky, které mají standardní Luer konektory, které jsou ve shodě s normou ČSN EN ISO 80369-7. S infuzním vakem z plastu, plastovou nebo skleněnou lahvi. S infuzními léčivy, které nemají zvláštní požadavky na filtraci. (In)kompatibilitu liečív s použitými materiály prověřte v souhrnném údaji o přípravku (SPC) viz. [www.sukl.cz](http://www.sukl.cz) nebo [www.olecich.cz](http://www.olecich.cz)

**Inkompatibilita:**

S infuzními léčivy, které jsou inkompatibilní s PVC (cytostatika) a s infuzními léčivy citlivými na světlo.

**Kontraindikace:**

Nepoužívejte u pacientů, u nichž je známa alergická reakce na některý z materiálů výrobku.

**Nežádoucí účinky:**

Pokud je set používán v souladu s pokyny uvedenými v oddílu Upozornění a Použití, nejsou nežádoucí reakce známy.

Nepoužívejte k transfuzi krve. Nepoužívejte, pokud je sterilní obal otevřen nebo poškozen, nebo jsou-li ochranné kryty spadlé. Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti. Infúzní láhev spojte s infuzní soupravou až tésně před podáním. Během výkonu kontroluj stav pacienta a funkčnost soupravy. Opakování použití nebo opakována sterilizace predstavuje pro pacienta nebo uživatele potenciální riziko. Může vést ke kontaminaci nebo zhoršení funkčnosti, což může zapříčinit zranění, nemoc, případně smrt pacienta.

**Upozornění:**

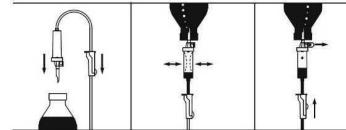
Výrobky musí být skladovány v suchém, větrném, bezprašném, temenném prostředí bez přímého slunečního záření tak, aby nedošlo k jejich poškození a deformaci. Výrobky musí být skladovány v obalu, ve kterém jsou dodávány výrobcem. Skladovací teplota musí být +5°C až +25°C a relativní vlhkost vzduchu max. do 75%.

**Určený účel k použití**

Souprava je určena k terapeutickému podávání infuzních roztoků z lahvi nebo vaků působením gravitace.

**Návod k použití**

- Za aseptických podmínek, vyjměte soupravu z obalu.
- Uzavřete regulační tlačku na hadičce.
- Sejměte kryt propichovacího hrotu a kryt kužela.
- Propichovací hrot vpichněte kolmo do zátoky lávhe nebo vaku. Láhev nebo vak zavěste na stojan.
- Stiskem kapací komůrky napříte komůrku do 1/3, otevřete regulační tlačku, otevřete zátoku zavazdušňovacího otvoru a odstraňte vzduch z hadičky.
- Uzavřete regulační tlačku.
- Připojte set na pacienta, otevřete regulační tlačku a spusťte infúzi.



**Postup pro bezpečnou likvidaci ZP po použití:**

ZP uložit do modrého PE pytle určeného pro nebezpečný - infekční odpad. Označený pytel (kódem odpadu, místem vzniku, datem a podpisem odpovědné osoby) po naplnění pevně uzavřít a bezpečně transportovat do spalovny = dekontaminační zařízení. Odstranění nebezpečné vlastnosti infekčnosti se rozumí provedení řádné dekontaminace. Třídění odpadů se provádí dle provozního řádu zdravotnického zařízení.

**POZNÁMKA PRO UŽIVATELE:** Jakákoliv závažná nežádoucí příhoda, ke které došlo v souvislosti s dotčeným prostředkem, by měla být hlášena výrobci a příslušnému místnímu orgánu.

**Značky použité na obalu**

REF	Katalogové číslo	CHRÁNIŤ PRED VLHKEM	LOT	Číslo šarže	VÝROBCE
	Použít do data			Čtěte návod k použití	
	Apyrogenní			Neobsahuje latex	
	Neresterilizovat			Nepoužívat, jestliže je balení poškozeno	
	Počet kapek na mililitr		MD	Zdravotnický prostředek	Datum výroby

Návod je k dispozici také v elektronické podobě na stránkách [www.gama.cz](http://www.gama.cz). Bezplatné poskytnutí dalších kopií je možné na vyžádání prostřednictvím e-mailu: [prodej@gama.cz](mailto:prodej@gama.cz).

**GAMA GROUP a.s., závod Jimramov – 592 42 Jimramov**

Sídlo spoločnosti GAMA GROUP a.s., Mánesova 11/3b, České Budějovice 7, 370 01 Česká republika, IČ: 45797463, [www.gama.cz](http://www.gama.cz)

**Infúzna súprava IS-101 / Infúzna súprava IS-102 / Infúzna súprava IS-103®**

**SK Infúzna súprava IS-103® – bal. 4x50 ks / Infúzna súprava IS-103®/K / Infúzna súprava IS-103®/K – bal. 4x50 ks**

**Katalogové č.:**

V606101-ND  
V606102-ND  
V606103-ND

**Varianty zdravotnickej pomôcky:**

Infúzna súprava IS-101  
Infúzna súprava IS-102  
Infúzna súprava IS-103

**Katalogové č.:**

V606103-01ND  
V606103-03ND  
V606103-04ND

**Varianty zdravotnickej pomôcky:**

Infúzna súprava IS-103 – bal. 4x50 ks  
Infúzna súprava IS-103/K  
Infúzna súprava IS-103/K – bal. 4x50 ks

**Typ výrobku:**

zdravotnická pomôcka

**Provedenie:**

sterilné, sterilizácia etylenoxidom

**Cieľový pacient:**

populácia pediatrických alebo dospelých pacientov

**Určený používateľ:**

zdravotnický personál s príslušným vzdelením, znalosťami a praktickými skúsenosťami zameranými na zdravotnické pomôcky.

**Použité materiály:**

ABS, PE, PVC, PS, PP, PA, pryž

**Kompatibilita:**

So zdravotnickými pomôckami, ktoré majú štandardné Luer konektory, ktoré sú v zhode s normou ČSN EN ISO 80369-7. S infuzným vakom z plastu, plastovou alebo sklenenou fľašou. S infuznými liečivami, ktoré nemajú zvláštne požiadavky na filtrace. (In)kompatibilitu liečív s použitými materiálm preverte v súhrnnom údaji o lieku (SPC), pozri [www.sukl.cz](http://www.sukl.cz) alebo [www.olecich.cz](http://www.olecich.cz)

**Inkompatibilita:**

S infuznými liečivami, ktoré sú inkompabilné s PVC (cytostatika) a s infuznými liečivami citlivými na svetlo.

**Kontraindikácie:**

Nepoužívať u pacientov, u ktorých je známa alergická reakcia na některý z materiálov výrobku.

**Nežádoucí účinky:**

Pokiaľ je set používán v súlade s pokynami uvedenými v oddíle Upozornenia a Použitie, nie sú nežádoucí reakcie známy.

**Upozornenie:**

Nepoužívať na transfuziu krvi. Nepoužívať, pokiaľ je sterilní obal otvorený alebo poškozený, alebo ak sú ochranné kryty spadlé. Nepoužívať po uplynutí doby použiteľnosti. Infúznu fľašu spojte s infuznou súpravou až tésně pred podaním. Počas výkonu kontroluj stav pacienta a funkčnosť súpravy. Opakovanie použitia nebo opakována sterilizácia predstavuje pre pacienta alebo používateľa potenciálne riziko. Môže dôjsť k kontaminácii alebo narušeniu funkčnosti, což môže zapríčiniť zranenie, ochorenie, prípadne smrt pacienta.

**Skladovanie:**

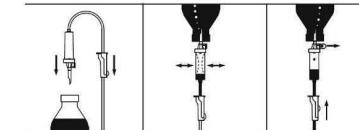
Výrobky musia byť skladované v suchom, větrném, bezprašném, temenném prostredí bez priameho slnečného žiarenia tak, aby nedošlo k ich poškozeniu a deformácii. Výrobky musia byť skladované v obale, v ktorom sú dodávané výrobcom. Skladovacia teplota musí byť +5 °C až +25 °C a relativná vlhkosť vzduchu max. do 75 %.

**Určený účel použitia**

Súprava je určená na terapeutickému podávanie infuzních roztokov z fľaš alebo vakov pôsobením gravitácie.

**Návod k použití**

- Za aseptických podmienok, vyberte súpravu z obalu.
- Zavorte regulačnú klapku na hadičke.
- Zložte kryt propichovacieho hrotu a kryt kužela.
- Propichovací hrot vpichnite kolmo do zátoky fľaše alebo vaku. Fľašu alebo vak zaveste na stojan.
- Stlačením kvapiek komôrky napríte komôrku do 1/3, otvorte regulačnú klapku, otvorte zátoku zavazdušňovacieho otvoru a odstraňte vzduch z hadičky.
- Zavorte regulačnú klapku.
- Pripojte súpravu na pacienta, otvorte regulačnú klapku a spusťte infúziu.



**Postup pro bezpečnú likvidáciu ZP po použití:**

ZP uložit do modrého PE vreca určeného pre nebezpečný - infekční odpad. Označený vreco (kódem odpadu, miestom vzniku, dátumom a podpisom zodpovednej osoby) po naplnení pevně uzavřít a bezpečně transportovať do spalovny = dekontaminační zariadení. Odstranenie nebezpečné vlastnosti infekčnosti sa rozumie prevedenie řadnej dekontaminácia. Třiedenie odpadov sa vykonáva podľa prevádzkového poriadku zdravotnického zariadenia.

**POZNÁMKA PRE POUŽÍVATEĽOV:** Akákolvek závažný nežádoucí účinok, ktorému došlo v súvislosti s dotknutým prostriedkom, by mala byť hľásená výrobco a príslušnému miestnemu orgánu.

**Značky použité na obale**

REF	Katalogové číslo	CHRÁNIŤ PRED VLHKOM	LOT	Číslo šarže	VÝROBCE
	Použít do dátumu			Čítať návod na použitie	
	Apyrogenní			Neobsahuje latex	
	Neresterilizovat			Nepoužívať, ak je balenie poškozené	
	Počet kvapiek na mililiter		MD	Zdravotnická pomôcka	Dátum výroby

Návod je k dispozícii aj v elektronickej podobe na stránkach [www.gama.cz](http://www.gama.cz). Bezplatné poskytnutie ďalších kopií je možné na vyžiadanie prostredníctvom e-mailu: [prodej@gama.cz](mailto:prodej@gama.cz).

**EN**  
**Infusion set IS-101 / Infusion set IS-102 / Infusion set IS-103®**  
**Infusion set IS-103® - pack. 4x50 pcs / Infusion set IS-103®K / Infusion set IS-103®/K- pack. 4x50 pcs**

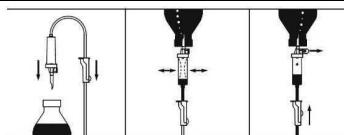
<b>Catalogue No.:</b>	<b>Medical device variants:</b>	<b>Catalogue No.:</b>	<b>Medical device variants:</b>
V606101-ND	Infusion set IS-101	V606103-01ND	Infusion set IS-103 – pack. 4x50 pcs.
V606102-ND	Infusion set IS-102	V606103-03ND	Infusion set IS-103/K
V606103-ND	Infusion set IS-103	V606103-04ND	Infusion set IS-103/K – pack. 4x50 pcs
<b>Product type:</b>	medical device		
<b>Design:</b>	sterile, ethylene oxide sterilization		
<b>Target patient:</b>	population of pediatric or adult patients		
<b>Designated user:</b>	medical personnel with appropriate education, knowledge and practical experience in medical devices.		
<b>Materials used:</b>	ABS, PE, PVC, PS, PP, PA, RUBBER		
<b>Compatibility:</b>	With medical devices equipped with standard Luer connectors in conformity with standard ČSN EN ISO 80369-7. With plastic infusion bags, plastic or glass bottles. With infusion pharmaceuticals without any special requirements for filtration. (In)compatibility of the drugs with the materials used, check in the summary about products (SPC) see <a href="http://www.sukl.cz">www.sukl.cz</a> or <a href="http://www.olecich.cz">www.olecich.cz</a>		
<b>Incompatibility:</b>	With infusion pharmaceuticals incompatible with PVC (cytostatics) and with infusion pharmaceuticals sensitive to light.		
<b>Contraindication:</b>	Do not use on any patient with a known allergic reaction to any of the product components.		
<b>Adverse effects:</b>	No adverse effects are known if the set is used in accordance with the instructions specified in the Warning and Use sections.		
<b>Warning:</b>	Do not use for blood transfusion. Do not use if the sterile packing is opened or damaged, or when the protective covers dropped off. Do not use after the expiry date. Infusion bottle of contact with the infusion set until immediately before administration. During the operation, check the patient's condition and functionality sets. Repeated use or repeated sterilization creates a potential risk of patient or user. It may lead to contamination and/or impairment of functional capability, may lead to injury, illness or death of the patient.		
<b>Storage:</b>	The products should be stored in dry, ventilated, dust-free and dark rooms without direct sunlight to avoid their damage and deformation. Products must be stored in the packaging as delivered by the producer. Products must be stored at temperatures from +5°C to +25°C and the relative air humidity is max. 75%.		

**Intended use**

The set is intended for therapeutic application of infusion solutions from bottles or bags using gravitation.

**Instruction for use**

- Under aseptic conditions, remove the set from the packing.
- Close the hose regulation clamp.
- Take off the cover of the piercing spike and the cover of the cone.
- Inject the piercing spike upright into the plug of the bottle or bag. Hang the bottle or bag onto the stand.
- Pressing the drop chamber fill it by 1/3, open the regulation clamp, open the plug of the air inlet opening and let the air out from the hose.
- Close the regulation clamp.
- Connect the set on the patient, open the regulation clamp and start the infusion.



**Procedure for safe disposal of medical devices after use:**

Put the medical device in a blue PE bag intended for hazardous - infectious waste. After filling, seal the labeled bag (waste code, place of origin, date and signature of the responsible person) and transport it safely to the incinerator = decontamination device. Removal of the dangerous property of infectivity means proper decontamination. Waste sorting is carried out according to the operating rules of the medical facility.

**NOTE TO USERS:** Any serious adverse event occurring in relation to the device in question should be reported to the manufacturer and the competent local authority.

**Used symbols on packaging**

<b>REF</b>	Catalogue Number		Keep away from Rain	<b>LOT</b>	Batch Number		Manufacturer
	Use by / Expiry date		Temperature Limitation		Read instructions for use		Sterilised by Ethylene Oxide
	Pyrogen free		Keep away from sunlight		Latex free product		Does not contain DEHP phthalate
	Do not Resterilize		For single use only		Do not use if unit package is damaged		Gravity
	The number of drops per milliliter		Filter of liquid with pore size		Medical Device		Date of Manufacture

The instruction for use is also available in electronic form at [www.gama.cz](http://www.gama.cz). Free copies of other copies are available on request via e-mail: sales@gama.cz.

**DE**  
GAMA GROUP a.s., Betrieb Jimramov – 592 42 Jimramov  
Sitz der Gesellschaft GAMA GROUP a.s., Mánesova 11/3b, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice, Tschechische Republik, Id.Nr.: 45797463, [www.gama.cz](http://www.gama.cz)

**Infusionsset IS-101 / Infusionsset IS-102 / Infusionsset IS-103®**  
**Infusionsset IS-103® - Pack. 4x50 St / Infusionsset IS-103®/K / Infusionsset IS-103®/K - Pack. 4x50 St**

<b>Katalognummer:</b>	<b>Varianten von Medizinprodukten:</b>	<b>Katalognummer:</b>	<b>Varianten von Medizinprodukten</b>
V606101-ND	Infusionsset IS-101	V606103-01ND	Infusionsset IS-103 – Pack. 4x50 St
V606102-ND	Infusionsset IS-102	V606103-03ND	Infusionsset IS-103/K
V606103-ND	Infusionsset IS-103	V606103-04ND	Infusionsset IS-103/K – Pack. 4x50 St
<b>Produkttyp:</b>	Medizinprodukte		
<b>Ausführung:</b>	steril, mit Ethylenoxid sterilisiert		
<b>Zielpatient:</b>	Population von pädiatrischen oder erwachsenen Patienten		
<b>Zielanwender:</b>	medizinisches Personal mit angemessener Ausbildung, Kenntnissen und praktischer Erfahrung mit Medizinprodukten.		
<b>Verwendete Werkstoffe:</b>	ABS, PE, PVC, PS, PP, PA, GUMMI		
<b>Kompatibilität:</b>	Mit Sanitätsmitteln, die über standardmäßige Luer Verbindungsstecker verfügen, die der Norm ČSN EN ISO 80369-7. Mit Kunststoff-Infusionsbeutel, Kunststoff- oder Glasflasche. Mit Infusionsmedikamenten, die keine besonderen Filterungsanforderungen haben. (In)Drogenverträglichkeit mit den verwendeten Materialien, überprüfen Sie die SPC, siehe <a href="http://www.sukl.cz">www.sukl.cz</a> oder <a href="http://www.olecich.cz">www.olecich.cz</a>		
<b>Inkompatibilität:</b>	Mit Infusionsmedikamenten, die mit PVC (Zytostatika) und mit lichtempfindlichen Infusionsmedikamenten inkompabil sind.		
<b>Kontraindikationen:</b>	Nicht bei Patienten zu verwenden, bei denen Allergien gegen einen der Produktbestandteile bekannt ist.		
<b>Unerwünschte Wirkungen:</b>	Wenn Gerät in Übereinstimmung mit den Anweisungen im Abschnitt Hinweis und Anwendungsanleitung verwendet wird, sind keine unerwünschten Reaktionen bekannt.		
<b>Hinweis:</b>	Nicht zur Bluttransfusion verwenden. Nicht verwenden, wenn die sterile Verpackung offen oder beschädigt ist, oder wenn die Schutzkappen abgefallen sind. Verwenden Sie nicht nach Verfallsdatum nicht verwendet werden. Infusionsflaschen Kontakt mit der Infusionssets, bis unmittelbar vor der Verabreichung. Während der Operation prüfen Zustand und Funktionalität Sätze des Patienten.		
<b>Lagerung:</b>	Die wiederverwendung oder wiederholte Sterilisation stellt ein potenzielles Risiko für den Patienten oder den Anwender dar. Sie kann eine Kontamination und/oder Beeinträchtigung der Funktionalität zur Folge haben können zu Verletzung, Erkrankung oder Tod des Patienten führen.		

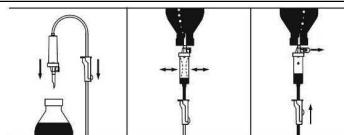
Die Produkte sollen in trocknen, gut belüfteten, staubfreien und dunklen Räumen ohne direkte Sonneneinstrahlung gelagert werden, um ihre Schäden und Verformungen zu vermeiden. Die Produkte müssen in der vom Hersteller mitgelieferten Verpackung gelagert werden. Die Lagerungstemperatur muss im Bereich +5°C bis +25°C liegen und die relative Luftfeuchtigkeit muss max. bis 75% sein.

**Anwendungszweck**

Der Satz ist zur therapeutischen Verabreichung von Infusionslösungen aus Flaschen oder beuteln durch Schwerkraftwirkung.

**Anwendungsanleitung**

- Unter aseptischen Bedingungen nehmen Sie den Set aus der Verpackung heraus.
- Den Einstellschalter auf dem Schlauch schließen.
- Den Schutz der Durchstechspitze und den Schutz des Kegels abnehmen.
- Die Durchstechspitze senkrecht in den Flaschen- ggf. Beutelverschluss einstecken. Die Flasche ggf. den Beutel auf den Ständer hängen.
- Die Tropfammer durch Pressen auf 1/3 füllen, den Einstellschalter öffnen, den Stopfen des Lufteinlasses öffnen und Luft aus dem Schlauch entfernen.
- Den Einstellschalter schließen.
- Den Satz dem Patienten ansetzen, den Einstellschalter öffnen und starten Sie die Infusion.



**Verfahren zur sicheren Entsorgung von Medizinprodukten nach Gebrauch:**  
Legen Sie das Medizinprodukt in einen blauen PE-Beutel für gefährliche - infektiöse Abfälle. Verschließen Sie den etikettierten Beutel (Abfallcode, Herkunftscode, Datum und Unterschrift der verantwortlichen Person) nach dem Befüllen und transportieren Sie ihn sicher zur Verbrennungsanlage = Dekontaminationsvorrichtung. Die Entfernung der gefährlichen Eigenschaft der Infektiosität bedeutet eine ordnungsgemäße Dekontamination. Die Abfallsortierung erfolgt nach den Betriebsregeln der medizinischen Einrichtung.

**HINWEIS FÜR BENUTZER:** Jedes schwerwiegende unerwünschte Ereignis in Bezug auf das betreffende Gerät ist dem Hersteller und der zuständigen örtlichen Behörde zu melden.

**Symbole auf der Verpackung**

<b>REF</b>	Produkt-Referenznummer		Vor Regen schützen	<b>LOT</b>	Chargennummer		Hergestellt in
	Verbrauchenbis/Datum des Verbrauchs		Temperaturbegrenzung		Siehe Gebrauchsanweisung		Mit Ethylenoxid sterilisiert
	Ohne Pyrogen		Vor Sonnenlicht schützen		Ohne latex		Ohne Phthalat DEHP
	Nicht wieder sterilisieren		Zur einmaligen Verwendung		Verwenden Sie das Gerät nicht, falls das Einheitspaket beschädigt ist.		Schwerkraft
	Anzahl von Tropfen pro ml		Flüssigkeitsfilter mit Porengröße		Medizinprodukte		Herstellungsdatum

Das Gebrauchsanweisung ist auch in elektronischer Form unter [www.gama.cz](http://www.gama.cz) verfügbar. Kostenlose Exemplare anderer Exemplare sind auf Anfrage per E-Mail erhältlich: sales@gama.cz.