

Sastav:
NaCl, KCl, KH₂PO₄, MgSO₄·7H₂O, NaHCO₃, CaCl₂·2H₂O, D (+) - bezvodna glikoz, Na-laktat (50% rastvor), Na-piruvat, EDTA, alanil-glutamin, 21 mM HEPES, voda, esencijalne i esencijalne aminokiseline, humani serumski albumini (5,00 g/l), gentamicin (10 mg/l), crveni fenol.

Upustva za upotrebu:
• GM501 SpermAir nemije da ekvilibrierte u CO₂ inkubatoru, samo ga zagrijte do 37 °C. GM501 SpermAir je puferovan HEPES-om. Inkubacija u CO₂-inkubatoru smanjiti pH vrednost.

Mere predostrožnosti i upozorenja:

- GM501 SpermAir sadrži antibiotik: gentamicin-sulfat. Potrebno je preduzeti odgovarajuće mere predostrožnosti kako bi se osiguralo da pacijent nije senzibilisan na ovaj antibiotik.
- Standardne mere za sprečavanje infekcija koje protizlaže iz upotrebe medicinskih proizvoda su prenosljivo i ljudskim ili životinjskim sredstvima, uzbudljivajući infekciju i plazme. Ovi su za specifike markare infekcije i uključujuće efikasni koraci proizvodnje za inaktivaciju/uklanjanje virusa. Uprkos tome, kada se primenjuju lekovi pripremljeni iz ljudske krvi ili plazme, mogućnost prenosa infektivnih sredstava ne može da se u potpunosti isključi. Ovo se odnosi i na nepoznate ili nove virusne i druge patogene. Nema izveštaja o dokazanim prenosima virusa sa albuminom, proizvedenim prema specifikacijama Evropske farmakopeje utvrđenim procesima.

• Stoga, svim primercima treba da se ruke kađe da mogu da prenose HIV ili hepatitis. Kod rukovanja sa uzorcima uvek nosite zaštitnu odjeću.

• Uvek radite pod strogim higijenskim uslovima (ISO 5 okruženje, npr. LAKTAK®) kako bi se izbeglo moguću kontaminaciju, čak i kada medijum ostaje u SpermAir paketu pamtice.

• Samo za navedenu upotrebu.

• Postrojje korisnika ovog uredaja odgovarje za održavanje sledljivosti proizvoda i mora biti u skladu sa nacionalnim propisima koji se odnose na sljedivost, gdje je to primjenjivo.

Kontrole pred upotrebom:

- Ako se kod isporuke ustanovi da je bočica, zaptivka kontejnera ili pakovanje otvoreno ili ima grešku nemotje da koristiti proizvod.
- Ako proizvod je postao diskoliran, oblačan ili ima bilo kakvih znakova o mikrobiološkoj kontaminaciji.
- Rok trajanja je 6 meseci od vremena proizvodnje.
- Čuva se u temperaturi 2-8°C.
- Nemojte da zamrzavate pre upotrebe.
- Držite podajte od (sunčeve) svetlosti.
- Kada se održavaju sterili uslovi i proizvod se drži na 2-8°C proizvod se može bezbedno konstiti do 7 dana nakon otvaranja.
- Stabilno nakon transporta (maksimalno 5 dana) na površenoj temperaturi (≤ 37°C).
- Sadržaj se nakon otvaranja ne može ponovo sterilisati.
- Nemojte da koristite po isteku roka.

TR:Hedef kullanım/Hedef kullanıcılar:

• GM501 SpermAir, tüm insan sperm preparasyonlarına (örn. yoğunluk gradyanı ve santifüsi), sperm yıkama ve sperm yüzündürme tekniklerine ve testiküler dokuya yönelik olarak tasarlanmış, kullanımına hazır bir medyumentur.

• Bu ürünün hedef kullanıcıları, In Vitro Fertilizasyon profesyonelleridir (laboratuvar teknisyenleri, embriologlar veya tip doktorları).

İçeriğin:

• NaCl, KCl, KH₂PO₄, MgSO₄·7H₂O, NaHCO₃, CaCl₂·2H₂O, D (+)-Glikoz, Na-Laktat (5,50 solusyon), Na-Piruvat, Etilen diamin tetraasetik asit, Alanil-Glutamin, 21 mM HEPES, su, esansiyel olmayan ve esansiyel Aminoasitler, insan serumu albumini (5,00 g/litre), Gentamisin (10 mg/litre), Fenol Kirmizi.

Kullanım taliimatları:

• GM501 SpermAir'ın CO₂-inkubatorunda ekilire etmeyin. Yalnızca 37°C'e ıstır. GM501 SpermAir, HEPESt tamponlidur. CO₂-inkubatorunda inkubasyon pH seviyesini düşürür.

Önlem ve uyarılar:

- GM501 SpermAir aşağıdaki antibiotik içeriğin: Gentamisin-Sulfat. Hafifçe antibioticase hassas olmadığından emin olmak için gereklili onarınları silmeli.
- İnsan kanı veya plazmasından hazırlanan tıbbi ürünlerin kullanımından kaynaklanan enfeksiyonları önlemeye yönelik standart önlemler arasında donorlerin seçimi, bireysel başörtülerle karşı taranması ve virüslerin etkisiz hale getirilmesi/ortadan kaldırılmasına yönelik teknik malzemelerin benimsenmesi bulunmaktadır. Buna rağmen, insan kanı veya plazmasından hazırlanan tıbbi ürünler uygulandığında enfeksiyona neden olan maddelerin aktarılması olasılık tamamen ortadan kaldırılmıştır. Bu durum aynı zamanda bilinmemeyen veya yeni ortaya çıkan virüsler ve diğer patojenler için geçerlidir. Kararlaştırılmış süreçler ile Avrupa Farmakopei'si'nin sunduğu özelliklere göre imal edilen albuminler virus aktarımı kantitanan herhangi bir rapor bulunacaktır.

• Bu nedenle, tüm numunelei, HIV veya Hepatit bulguları ileklemiş gibi kullanılmamalıdır. Numunelei kullanılarak daima koruyucu giysiler giyin.

• GM501 SpermAir Medyumentum Gentamisin içeriği durumlarında bile olası kontaminasyon riskine karşı daima katı hijyen koşulları altında (ISO 5 ortam, örn. Laminer Hava Akımlı Kabin) çalışın.

• Yalnızca amagalan kullanım içindir.

• Bu cihazın kullanımını tesisi, ürünün izlenebilirliğini sürdürmekten sorumluludur ve söz konusu tesisin varsa izlenebilirlik ile ilgili ulusal düzenlemelere uyumsa gereklidir.

Kullanım öncesi yapılmış gereken kontroller:

• Üreter testi, spermatozoid sayımı, kapaklı veya paketin açılmış veya hasarlı olup olmadığından önden kullanmayı.

• Renginin değişmesi, bulanık bir hal olması veya mikrobi kontaminasyona yönelik bulgular göstermesi durumunda ürünü kullanmayın.

Saklama taliimatları ve kararlılık:

- Raf 0mm: İmalat zamanından itibaren 6 aydır.
- 2-8°C arasında saklayın.
- Kullanılmadan önce dondurmayın.
- Gunes ışığı veya ışıkta uzak tutun.
- Bu ürün, steril koşullar下で储存され、開封後7日内で使用する。ただし、密封性が保たれていない場合は使用しない。
- Yüksek sıcaklıkta (≤ 37°C) taşımdan sonra (en fazla 5 gün) kararlılaştırılır.
- Üreter içeriği, açıldıktan sonra yeniden sterilize edilemez.
- Son kullanma tarihinden sonra kullanmayı.

ES: Uso previsto/Usuarios previstos:

• GM501 SpermAir es un medio listo para usar diseñado para todas las técnicas de preparación de esperma humano (p. ej., centrifugación en gradiente de densidad), lavado de esperma y swim-up, así como de tejido testicular.

• Los usuarios previstos son profesionales de la FIV (técnicos de laboratorio, embrionólogos o médicos).

Composición:

• NaCl, KCl, KH₂PO₄, MgSO₄·7H₂O, NaHCO₃, CaCl₂·2H₂O(+)-glucosa anhidra, lactato de sodio (solución al 50%), piruvato de sodio, EDTA, alanil-glutamina, HEPES 21 mM, agua, aminoácidos esenciales y no esenciales, albúmina sérica humana (5,00 g/l), gentamicina (10 mg/l), rojo fenol.

Instrucciones de uso:

• No equilibrar GM501 SpermAir en una incubadora de CO₂, simplemente calentar hasta 37 °C. GM501 SpermAir está tamponado con HEPES. La incubación en una incubadora de CO₂ reducirá el pH.

Advertencias y precauciones:

- Gripe y hepatitis: No utilizar el producto si contiene sulfato de gentamicina. Se deben tomar las precauciones adecuadas para asegurarse de que el paciente no presenta sensibilización a este antibiótico.
- Algunas de las medidas habituales para evitar las infecciones causadas por el uso de productos sanitarios preparados a partir de sangre o plasma humano son: la selección de donantes, el cribado de donaciones individuales y mezclas de plasma para marcadores específicos de infección, y la inclusión de fases de fabricación eficaces para la inactivación/eliminación del virus. Sin embargo, cuando se administran productos sanitarios preparados a partir de sangre o plasma humano, no se puede descartar por completo la posibilidad de transmisión de agentes infecciosos. Esto también se aplica a virus u otros organismos patógenos que no se detectan o de reciente aparición. No hay notificaciones que demuestren la transmisión de virus con la albúmina, fabricada mediante los procesos establecidos para cumplir las especificaciones de la Farmacopea Europea.

• Por consiguiente, es preciso manipular todas las muestras como si fueran capaces de transmitir el VIH o la hepatitis. Se debe llevar siempre ropa de protección al manipular las muestras.

• Se debe trabajar siempre bajo unas rigurosas condiciones higiénicas (entorno ISO 5, p. ej. campana de flujo laminar) para evitar cualquier posible contaminación, incluso cuando el medio GM501 SpermAir contiene gentamicina.

• Solo para el uso previsto.

• La instalación del usuario de este dispositivo es responsable de mantener la rasionalidad del producto y debe cumplir con las regulaciones nacionales sobre la seguridad, la esterilidad, cuando proceda.

Comprobaciones antes del uso:

- No utilizar el producto si el frasco, el sello del envase o el envase están abiertos o dañados al recibir el producto.
- No utilizar el producto si presenta un color anormal, está turbio o tiene indicios de contaminación microbiana.

Instrucciones de conservación y estabilidad:

• El período de validez es de 6 meses desde el momento de la fabricación.

• Conservar entre 2 y 8°C.

• No congelar antes de usar.

• Mantener alejado de la luz (solar).

• El producto puede utilizarse de manera inocua hasta 7 días después de que se abra, cuando se mantienen las condiciones de esterilidad y los productos se almacenan entre 2 y 8°C.

• Estable después del transporte (máx. 5 días) a temperatura elevada (≤ 37°C).

• El contenido no puede volver a esterilizarse una vez abierto.

• No utilizar después de la fecha de caducidad.

	Consult instructions of use
	Temperature limitation
	Lot number
	Use by
	Catalogue number
	Do not use if package is damaged
	Sterilized using aseptic processing techniques (filtration)
	Keep away from sunlight
	Do not resterilize

	For technical support: GYNEMED GmbH & Co. KG Lübecker Straße 9 23738 Lensahn - Germany - Phone: +49 (0) 4363 9 03 29-0 Fax: +49 (0) 4363 9 03 29-19 info@gynemed.de www.gynemed.de
Gebrauchsanweisung_GM501_SpermAir_Multi_Rev01_00 2019/02	