

Produktinformation:

ImmuSeroForte

Beschreibung: Sterile Injektionslösung für die Zellbehandlung zur intramuskulären (i.M.) Anwendung. ImmuSeroForte ist der Handelsname für eine in der Immunologie / Zellforschung bekannte Lösung aus Mischproteinen für die polyvalente Stimulation des Immunsystems und enthält immunregulatorisch wirksame Proteine in physiologischen Konzentrationen.

Inhaltsstoffe: Die Hauptinhaltsstoffe und ihre Wirkungen sind:
Bezeichnung bzw. Abkürzung Funktion in Kurzform [Ausführliche Beschreibung in einem separaten Dokument]

Calcineurin A	T-Zell-Aktivierung und Apoptose-Regulation,
katalytisch Caspasen	Apoptose-Regulation
CRP	Akut-Phase-Protein, Entzündungsindikator
Daxx	Apoptose- und Zellzyklus-Regulation
Erk2	Transkriptionsfaktor
FADD	Apoptose-Regulation
HIF-1	Transkriptionsfaktor
HSP60	Chaperon
HSP70	Wirkungsweise separat aufgelistet
iNOS	Bakterizide und tumorizide Effekte
JAK2	Intrazelluläre Signalvermittlung
Methallothionin	Lymphozyten-Proliferation
MyD88	Intrazelluläre Signalvermittlung
Selen	Immunstärkung, Entgiftung, Minderung v. Entzündungsprozessen, u.a.



Eigenschaften: Form: flüssig | Farbe: rosa | Geruch: neutral

Herstellungsprozess: Individuelle Zusammensetzung aller benannten Inhaltsstoffe nach pharmakologischen Grundsätzen aufgrund vorgelegter Blutwerte.

Anwendungsgebiete: Unterstützende Begleittherapie bei klassischer Chemo- oder Strahlentherapie vor dem Hintergrund einer geschädigten DNA, insbesondere auch unterstützend anzuwenden bei immunologischen und anderen alternativen Therapien.

Wirkungsweise: Das Produkt ImmuSeroForte besitzt die Fähigkeit, mit seinen Hitzeschockproteinen (HSP) der DNA die fehlenden Botenstoffe hinzuzufügen. Neben der Erhaltung der Zellfunktion und Zellvitalität werden die Reparaturmechanismen bereits geschädigter Zellstrukturen unterstützt:

1. Apoptose-Induktion virusinfizierter und tumoröser Zellen
2. Regulation allergischer und autoreaktiver Prozesse
3. Aktivierung nativer Immunzellen (natürliche Killerzellen, Monozyten, Makrophagen)
4. Aktivierung spezifischer Immunzellen (B- und T-Zellen)
5. Verbesserung des Allgemeinbefindens

Verordnung: Im Rahmen der Therapiefreiheit kann ein Arzt bzw. Heilpraktiker im 'individuellen Heilversuch' gem. §41 Arzneimittelgesetz (AMG) ein Medikament verordnen. ImmuSeroForte ist ein Defekturzneimittel, was individuell in einer Apotheke gefertigt und dann direkt an den Behandler versandt wird. Zur Bestellung benötigen wir: a) Verordnung durch Arzt oder Heilpraktiker | b) Bestellschein, vollständig ausgefüllt | c) Blutwertes des Patienten, aktuell

Medikation:	Für die Zellbehandlung ist die durch Praxiserprobung ermittelte Medikation vorgeschlagen: 1. – 8. Applikation wöchentlich, 9. und 10. Applikation im Abstand von jeweils 14 Tagen.
Gegenanzeigen,	Die bei der Herstellung verwendeten Substanzen sowie die Herstellungs- und Prüfmethode erfüllen die Nebenwirkungen und die Vorgaben des Arzneimittelgesetzes und der Betriebsverordnung für pharmazeutische Unternehmen. Inkompatibilitäten Sie stellen kein toxikologisches Risiko für Patienten dar. Nebenwirkungen und Unverträglichkeiten sind aus den umfangreichen klinischen und vorklinischen Testreihen nicht bekannt und auch nicht zu erwarten.
Wechselwirkungen:	ImmuSeroForte sollte nicht bei Schwangerschaft angewendet werden.
Dosierungsanleitung:	Injektion: Metallkappe vom Einstichstopfen entfernen und die Lösung aus der 2 ml Glasampulle mittels einer sterilen Spritze aufziehen und direkt intramuskulär (i.M.) injizieren.
Arbeitssicherheit:	Über den üblichen Umgang mit Glasampullen, Injektionslösungen und Spritzen hinaus, sind bei der fachgerechten Anwendung dieses Produkts keine besonderen zusätzlichen Maßnahmen zu ergreifen.
Aufbewahrung:	Produkt für Kinder unzugänglich aufbewahren! Produkt lichtgeschützt in der Umverpackung im Kühlschrank bei 2 – 8°C lagern. Umverpackung zur eindeutigen Zuordnung deutlich mit dem Patientennamen u.ä. beschriften.
Haltbarkeit:	Das Haltbarkeitsdatum ist auf den Etiketten vermerkt. Die Dauer der Haltbarkeit beträgt ab Fertigung 12 Monate bei gekühlter Lagerung. Produkt nach Ablauf des Verfallsdatums (MHD), bei wissentlich oder vermutlich unsachgemäßer Lagerung über längere Zeit oder bei Farbveränderung nicht mehr anwenden!
Darreichungsform:	Einzel-dosis als Injektionslösung mit 2 ml ist steril in Glasampulle mit Aufreißdeckel und Einstichstopfen verpackt.
Packungsinhalt:	a) 1 VE als Kurpackung (Inj.) = 10 Ampullen á 2 ml im Umkarton b) Einzelampulle (Inj.) mit 2 ml
Klassifizierung:	Defektur-arzneimittel, Risikoklasse 1
Sicherheitsdatenblatt:	Nicht erforderlich, da nicht-chemisch.
Studien:	Literatur, insbes. Dr. Walraph. Neue Studie ist im Prozess.
Herstellung	in Deutschland
Vertrieb West-Europa:	IMMUMEDIC International