

## **Patienteninformation durch den Therapeuten**

---

### **zum Behandlungskonzept bei Krebs mit dendritischer Zelltherapie **DKZplus****

**Liebe Patientinnen und Patienten,**

**wenn Sie die Diagnose erreicht, mit einer Krebsform erkrankt zu sein, reagieren die meisten mit spontaner Ratlosigkeit, gepaart mit Unsicherheit und Angst. Diese Publikation für Interessenten oder Krebspatienten dient zur Aufklärung über Krebs bzw. Krebserkrankungen und gibt nur einen allgemeinen Überblick. Für viele und spezielle Fragen zu allen Formen und Einzelheiten einer Krebserkrankung sollten Sie sich vertrauensvoll an Ihren, Sie hierbei betreuenden Therapeuten wenden.**

### **Diagnostik**

Frühdiagnostik beim Befall mit bösartigen Tumoren im Blut kann Ihr Leben retten. Heute gibt es die Möglichkeit, schon in einem sehr frühen Stadium, den Krebs bzw. den Tumor zu erkennen. Auch die Behandlung von Krebs ist heute mit einer dendritischen Zelltherapie ohne die bekannten lästigen Nebenwirkungen ambulant möglich. Lassen Sie sich von Ihrem Therapeuten ausführlich beraten.

### **Unser Behandlungskonzept**

Das Behandlungskonzept '*DKZplus*' basiert auf das Zusammenfügen von neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen; es wurde von renommierten Fachleuten in Modulen aufgebaut, um Ihnen so, das Beste der alternativen Therapieformen gegen Krebs zu bieten - mit der Möglichkeit, auch geheilt zu werden. Das Unternehmen IMMUMEDIC Servicios Médicos S.L. hat diese Behandlungsmodule mit dem erforderlichen fachlichen Knowhow; einer geübten, professionellen Transportlogistik; dem Dokumentations- und Qualitätsmanagement nach GMP (Good Manufacturing Practice) und einer nach den Erfordernissen angepassten Abteilung für die Hilfe zur Kostenübernahme durch die gesetzlichen Krankenversicherungsträger gebündelt. So sind wir in der Lage, unseren Kunden stets ein umfassendes, aktuelles Angebot zu unterbreiten.

Unser Behandlungskonzept '*DKZplus*' wird hier ausschließlich in Zusammenarbeit mit Ihrem Therapeuten umgesetzt. Von ihm werden Sie hierzu aufgeklärt und er begleitet Sie auch bei der Therapie. Sobald alle notwendigen Dokumente, wie Behandlungsvertrag mit Einverständniserklärung, Anamnesefragebogen und, wenn erforderlich, auch die notwendige Bestätigung der Kostenübernahme Ihrer gesetzlichen Krankenversicherung vorliegen, erhalten Sie aus unserem Hause eine Auftragsbestätigung, Ihr Therapeuten wird von uns informiert und mit der Therapie kann begonnen werden. Bei Privatpatienten startet die Therapie sofort nach Zahlungseingang.

Überreicht durch:

**Informationen IMMUMEDIC Servicios Médicos S.L | Geschäftsführer Andreas Rach |  
ES- ES-3710 Calpe | Gran Sol 12Q | Mobil: +34654431317**

## Detalliertere Erläuterungen

### Was sind dendritische Zellen

*Dendritische Zellen* stammen von myeloiden Vorläuferzellen ab und können aus zwei Differenzierungslinien entstehen. Ein Subtyp zweigt früh von der gemeinsamen Linie ab und erscheint als unreife *Dendritische Zelle* im Blut, die ihre Entwicklung nach dem Eintritt ins Gewebe vollendet. Aus der anderen Differenzierungslinie entstehen Monozyten, die unter dem Einfluss des jeweiligen Mikromilieus zu *Dendritischen Zellen* oder Makrophagen ausreifen.

### Ablauf einer Dendritischen Zelltherapie

Ein bösartiges Karzinom ist ein epitheliales Geschwulst mit einem sich rasch ausbreitendem Wachstum. In fortgeschrittenen Stadien bildet der Tumor zahlreiche Metastasen (Tochtergeschwülste), wobei durch herkömmliche Behandlungsmethoden, wie chirurgische Tumorentfernung, Radio-, Chemo- und Hormontherapie, keine ausreichenden Therapieerfolge verzeichnet wurden. Durch diese Tatsache einer nicht befriedigenden Heilungsaussicht mit den bekannten Therapiemethoden bietet das Unternehmen IMMUMEDIC S.L. das Behandlungskonzept '*DKZplus*' mit der dendritischen Zelltherapie an.

Ihre dendritische Zelltherapie wird ausschließlich in Zusammenarbeit mit Ihrem Therapeuten abgewickelt. Im Vorfeld erhält Ihr Therapeuten das Abnahmeset für die erforderlichen Blutproben. Ihr Therapeut entnimmt Ihnen 100 ml bis 200 ml Vollblut aus Ihrem Körper. Mittels eines Kurierdienstes, der durch unser Labor beauftragt wird, kommt Ihr Vollblut mit zur eindeutigen Zuordnung notwendiger Codierung innerhalb von 48 Stunden in unser Speziallabor. Dort wird es dann direkt nach Ankunft zur Aufbereitung auf Viren, Pilze und Bakterien untersucht. An diesem Tag, als Zeitpunkt 'Null' im Labor, wird auch mit der Isolation der Monozyten begonnen. Durch eine Stimulation mit spezifischen Wachstumsfaktoren entwickeln sich aus diesen Vorläuferzellen innerhalb von 7 Tagen adulte dendritische Zellen. Im Laufe dieses Ausreifungsprozesses sind die noch undifferenzierten dendritischen Zellen in der Lage, tumorspezifische Antigene in sich aufzunehmen und diese nach ihrer Ausreifung auf ihrer Zelloberfläche zu präsentieren. Aus diesen Zellen wird ein autologes, also körpereigenes, zelluläres Serum hergestellt, das das Immunsystem speziell gegen den Tumor aktiviert. Die durch die tumorspezifischen Antigene 'geschulten' dendritischen Zellen werden mittels einer einmaligen Injektion in die Haut (Fachbegriff: subkutan) in Ihren Körper zurückgegeben. Über Blut- und Lymphbahnen gelangen die dendritischen Zellen in die Lymphknoten, um dort eine tumorspezifische Immunantwort mit Hilfe der 'Natürlichen-Killer-Zellen' in Gang zu setzen. Diese NK-Zellen sind in der Lage, abnormale Zellen, wie Tumorzellen, zu erkennen und abzutöten. Eine dendritische Zelle kann pro Tag bis zu 3.000 NK-Zellen aktivieren.

### Risiken einer dendritischen Zelltherapie

Obwohl weitere Abwehrreaktionen im Sinne einer Allergie oder Autoimmunreaktion nicht erwartet werden, wird der behandelnde Therapeuten Ihre Reaktion beobachten und beim Auftreten einer solchen Reaktion die geeigneten Maßnahmen ergreifen. Ein allergischer Schock kann theoretisch eintreten, ist jedoch nie beobachtet worden. In einem einzigen Fall hat eine Patientin nach der Immuntherapie eine rheumatische Gelenkentzündung (rheumatoide Arthritis) entwickelt.

## Belastungen für den Patienten

**Gewinnung von Blutzellen:** Dieses geschieht durch normale Blutentnahme (maximal 200 ml).

**Injektion der Zellen in und unter die Haut:** Ähnliche Behandlungen haben gelegentlich zu leichtem Fieber, Übelkeit und Erbrechen und beim malignen Melanom zu einer fleckweisen Aufhellung der Haut um den Mund und am Haaransatz geführt. Aus ähnlichen Therapieversuchen sind keine weiteren Belastungen durch die Zellgröße oder Zellanzahl bekannt.

## Nutzen für den Patienten

Bei optimalem Verlauf der dendritischen Zelltherapie wird der Tumor bekämpft und verschwindet innerhalb von 6 bis 9 Monaten. Das Behandlungskonzept 'DKZplus' beinhaltet einen zweiten EDIM-Test nach 5 Monaten, um hier nochmals den aktuellen Status der Tumormarker zu bestimmen.

## Datenschutz

Die Daten des Patienten werden codiert, sie unterliegen den strengen Bestimmungen des Datenschutzes. Falls der Patient nicht einverstanden ist oder sein Einverständnis widerruft, hat dies keinen nachteiligen Einfluss auf die Behandlungsbemühungen.

## Kosten der Behandlung für den Patienten

Durch unser einzigartiges Behandlungskonzept 'DKZplus' mit der dendritischen Zelltherapie in Verbindung mit EDIM-Test und Mineralstoff- u. Vitaminmangel-Analyse sind wir in der Lage, unseren Kunden einen optimalen Ablauf der Krebstherapie zu gewährleisten. Nach Auftragserteilung durch den Kunden in Form des Behandlungsvertrages und der Einverständniserklärung wird dem behandelnden Therapeuten des Kunden der Anamnese-Fragebogen zugestellt. Gemeinsam mit Ihrem Therapeuten füllen Sie den Anamnese-Fragebogen aus und bestätigen die Richtigkeit durch Ihre Unterschrift. Um zeitliche Verzögerungen zu vermeiden, bitten wir Sie, die kompletten Dokumente vorab auf elektronischem Wege als E-Mail [eingescannt in den bekannten Formaten (idealerweise PDF)] oder per Telefax an unseren Fax-Server in Deutschland unter der Nummer +49 3221 122 680 941 zu senden.

Die Kunden aus Deutschland, Österreich und Schweiz bitten wir, die Originale dann per Briefpost an unser Vertriebsbüro in Deutschland zu senden.

Adresse: IMMUMEDIC-Services | c/o Dipl.-Ing. Heiko Mai | Lilienthalstr. 20 | 33689 Bielefeld | Deutschland

Nach Übersendung der kompletten Unterlagen auf elektronischem Wege setzt sich das Unternehmen IMMUMEDIC Servicios Médicos S.L. im Falle einer Versicherung über eine **gesetzliche Krankenkasse** mit Ihrem, von Ihnen benannten Versicherungsträger zur Übernahme der Kosten in Verbindung. In der Regel funktioniert die Kostenübernahme bei den gesetzlichen Versicherungsträgern nur über Einzelfall-Entscheidungen.

Durch unser Wissen und den Spezialisten in unserem Hause können wir vielen Menschen helfen. Sollte der Fall eintreten, dass Ihr gesetzlicher Krankenversicherungsträger die Kosten nicht übernimmt und Sie die Behandlung nicht als Privatzahler leisten können oder wollen, treten wir automatisch vom Vertrag zurück, Sie erhalten darüber eine schriftliche Bestätigung. Hierbei entstehen Ihnen keinerlei Kosten, auch nicht für die von uns erbrachten Vorleistungen.

*Hinweis zu den gesetzlichen Krankenversicherungen:*

*Die gesetzlichen Krankenversicherungen lehnen bisher eine generelle Übernahme der Kosten einer dendritischen Zelltherapie ab, da die Wirksamkeit der Behandlungsmethode bisher nicht vom Bundesausschuss der Ärzte und Krankenkassen bestätigt wurde. (Siehe Urteil des BGH zur Einzelfallentscheidung zur Kostenübernahme durch die gesetzlichen Krankenkasse: BGH 4. Zivilsenat, Beschluss vom 30.10.2013 - IV ZR 307/12 ).*

Von den **gesetzlichen Krankenversicherungsträgern** erhalten wir idealerweise eine Bescheinigung zur Kostenübernahme und Ihre Therapie kann dann sofort beginnen.

Von den **privaten Krankenversicherungen** wird in der Regel die komplette Leistung übernommen. Wir empfehlen unseren Kunden, sich im Vorfeld direkt mit der Fachabteilung bei ihrer Krankenversicherungsgesellschaft in Verbindung zu setzen. Wenn uns alle Unterlagen vorliegen, erhalten Sie als Kunde aus unserem Hause eine Auftragsbestätigung.

– Privatzahler und die Privatversicherten, die mit der Zahlung gegenüber ihrer Versicherungsgesellschaft in Vorlage treten und sich die Kostenübernahme vorher haben bestätigen lassen, erhalten eine Rechnung aus unserem Hause. Sobald die Zahlung auf unserem Konto verbucht wurde, werden umgehend von unserem Kooperationslabor die Abnahmesets an Ihren Therapeuten versendet. Von ihm erhalten Sie gesondert einen Termin für die Blutabnahme.

– Im Fall, dass der Privatversicherte eine direkte Abrechnung zwischen Versicherer und Leistungsträger vereinbart hat, also selbst nicht in Vorlage tritt, muss uns die Kostenübernahme durch den Versicherer schriftlich bestätigt werden. Hierzu wird dem Versicherer vorab ein Angebot eingereicht. Wird vom Versicherer die Leistung nicht übernommen und Sie sind als Kunde nicht gewillt oder in der Lage, die Behandlungskosten dann als Privatzahler zu übernehmen, treten wir automatisch vom Vertrag zurück. Als Kunde erhalten Sie hierüber dann hierüber eine schriftliche Bestätigung.

Das Behandlungskonzept 'DKZplus - Dendritische Zelltherapie mit zwei EDIM-Tests und Mineralstoff- u. Vitaminmangel-Analysen' bieten wir Ihnen gerne an. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage – idealerweise und einfach per E-Mail mit dem Formular auf der Seite 'Kontakt' unserer Homepage [www.immumedic.com](http://www.immumedic.com).

### **EDIM-Testverfahren für eine frühzeitige Erkennung von Tumoren**

Zur vollständigen Erhebung des Tumorstatus wird diese Blutanalyse im Vorfeld und zur Nachsorge durchgeführt. Der EDIM-Test (Epitop-Detektion-in-Monozyten-Test) ermöglicht es schon 21 Monate vor allen anderen herkömmlichen Diagnostikverfahren, nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen die Darstellung des vollständigen Tumorstatus (TKTL1, Apo10 und LTS) mit einer Sicherheit von bis zu 90 % zu erkennen. Mittels einer Abnahme von 3 ml Vollblut lassen wir das Blut in einem Speziallabor auf diese Tumormarker analysieren. Die Art dieser Diagnostik kann auch bei Risikopatienten von der gesetzlichen Krankenkasse übernommen werden.

### **Mineralstoff- und Vitaminmangel-Analyse**

"Synergie führt zum Erfolg" heißt unsere Devise, somit bieten wir unseren Kunden/Patienten in unserem Gesamt-Behandlungskonzept 'DKZplus' auch eine Analyse ihres Mineralstoff- und Vitaminstatus an. Erforderlicher Weise kann nur ein gestärktes Immunsystem auch erfolgreich mit der dendritischen Zelltherapie den Tumor besiegen. Dies haben schon viele einzelne Studien bewiesen und kommt Ihnen in unserem Behandlungskonzept 'DKZplus' zugute. Von uns erhalten Sie ein oder mehrere Präparate nach ISO 22000 zur Stärkung Ihres Immunsystems, die aufgrund Ihrer Mineralstoff- und Vitaminmangel-Analyse individuell zusammengestellt werden. Kein Schuss mit dem Schrotgewehr, sondern hier wird ihr Mineralstoff- und Vitaminhaushalt wieder gezielt auf Vordermann gebracht. Kurzum, ein 'ALL-in-ONE'-Paket, das Ihnen die beste Voraussetzung zur Bekämpfung Ihrer Krebserkrankung bietet.

**Bitte beachten Sie, dass wir keine medizinische Beratung vornehmen dürfen.  
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren behandelnden Therapeuten.**

## Das Behandlungskonzept 'DKZplus' im tabellarischen Ablauf

1. Es liegen uns alle notwendigen Dokumente vor:
  - Behandlungsvertrag mit Einverständniserklärung
  - Anamnese-Fragebogen - beim Ausfüllen des Anamnese-Fragebogens, von und mit dem behandelnden Therapeuten, findet eine Beratung des Patienten durch seinen / den gewählten Therapeuten über eine dendritische Zelltherapie bei Tumorbefall statt. Der Patient bestätigt soweit die Richtigkeit mit seiner Unterschrift
  - eine Kurzinformation des Therapeuten zum Krebsbefall (Befund), ggf. auch vom vorher behandelnden Arzt
  - Bescheinigung vom Therapeuten zur Befürwortung der dendritischen Zelltherapie aufgrund Gefahr für Leib und Leben, ggf. auch vom vorher behandelnden Arzt
  - Erklärung Kunde/Patient gegenüber dem Therapeuten, dass er die alternative Therapie der dendritischen Zelltherapie wünscht
2. Das Unternehmen IMMUMEDIC Servicios Médicos S.L. setzt sich im Auftrag des Kunden, sofern zutreffend, mit der gesetzlichen Krankenkasse zwecks Kostenübernahme in Verbindung.
3. Nach erfolgreicher Bestätigung zur Übernahme der Kosten durch die gesetzliche Krankenkasse und dem Eingang der vollständigen Dokumente erhält der Kunde/Patient aus unserem Hause eine Auftragsbestätigung und es kann mit der Therapie begonnen werden.
4. Sollte keine Zustimmung der gesetzlichen Krankenkasse erfolgen und der Kunde wird nicht Selbstzahler, dann wird das Unternehmen IMMUMEDIC S.L. automatisch vom Vertrag zurücktreten - ohne dass für den Kunden Kosten entstehen.
5. a) Privatzahler erhalten direkt die Auftragsbestätigung und die Rechnung. Innerhalb von 8 Tagen ist der Rechnungsbetrag zu überweisen. Der Eingang der Zahlung gibt den Start für den Beginn der Therapie.  
b) Privatversicherte erhalten eine Auftragsbestätigung mit der Einschränkung, dass eine Zustimmung zur Kostenübernahme im festgesetzten Rahmen durch die Versicherungsgesellschaft zur Durchführung des Auftrags erfolgen muss. Bei Nichtübernahme der Kosten durch den Versicherer und Nichteintreten des Kunden als Selbstzahler, wird IMMUMEDIC automatisch vom Vertrag zurücktreten – ohne Entstehung von Kosten für den Kunden.
6. Übersendung der Blutentnahme-Sets in gekühlter Spezialverpackung von unserem spezialisierten Vertragslabor an den behandelnden Therapeuten.
7. Der Patient wird von seinem Therapeuten zur zeitnahen Blutentnahme einbestellt.
8. Blutentnahme bei seinem Therapeuten.
9. Gekühlt und per Kurierdienst wird das Patienten-Blut in unser Vertragslabor in Deutschland gebracht.
10. Tag '0': Die dendritischen Zellen werden innerhalb von 7 Werktagen aufbereitet.
11. EDIM-Test (1) wird im Labor durchgeführt. Bedeutet, das Blut des Patienten wird getestet auf Tumorbefall und zeitgleich auch auf Befall mit Viren, Pilzen und Bakterien.
12. Blutanalyse zu Vitamin- und Mineralstoffmangel wird auch zeitgleich durchgeführt.

FORTSETZUNG auf der nächsten Seite

FORTSETZUNG

13. Aufgrund der durchgeführten Blutanalyse zum Vitamin- und Mineralstoffmangel wird ein Präparat zur Stärkung Ihres Immunsystem ausgewählt und dem Patienten in unserem Auftrag in monatlichen Lieferungen frei Haus zugesendet. Mit Umsetzung der krankheitsbedingten Empfehlungen des behandelnden Therapeuten zu Ernährung, Bewegung, Gewohnheiten und Tagesablauf wird nach strikt einzuhaltender Medikation das Immunsystem gestärkt, was zum Therapieverlauf zwingend erforderlich ist.
14. Der Therapeuten erhält vom Labor unter Einhaltung der ärztlichen Schweigepflicht das Ergebnis des EDIM-Tests. Ihr Therapeuten wird Sie dann persönlich über das Ergebnis des EDIM-Tests informieren.
15. Die vom Labor aus applikationsbereiten dendritischen Zellen (DC) zur autologen (=körpereigenen) aufbereiteten Zellsuspension werden per Kurierdienst in der gekühlten Spezialverpackung an den behandelnden Therapeuten geschickt. Er wird über den Termin des Eintreffens der Sendung in seiner Praxis informiert. Der Patient wird nun kurzfristig zur Injektion von seinem Therapeuten einbestellt.
16. Durch subkutane Injektion (= unter die Haut) wird dem Patienten bei seinem Therapeuten die DC-Zellsuspension (aus dendritischen Zellen) zugeführt. Die Prozedur findet rein ambulant statt. Übliche Verhaltensmaßregeln sind auch hierbei zu berücksichtigen – der Therapeuten informiert hierüber.
17. EDIM-Test (2). Nach 5 Monaten findet für den Patienten eine erneute, kleine Blutabnahme bei seinem Therapeuten statt. Zu einem zu vereinbarenden Termin wird ein Abnahme-Set von unserem Vertragslabor dem Therapeuten zur Verfügung gestellt und hernach wieder per Kurierdienst in unser Labor in Deutschland geliefert. In dem gleichen aufwendigen Verfahren wie zu Anfang [EDIM-Test (1)] wird Ihr Blut erneut, zur Nachsorge, auf Tumorbefall untersucht.
18. Ergebnisse werden, wie oben beschrieben, dokumentiert und nur dem behandelnden Therapeuten mitgeteilt. Er wird seinen Patienten über das Blutbild informieren.
19. Sollte hier wider Erwarten noch ein Tumorbefall festgestellt werden, sollte sich der Patient mit uns in Verbindung setzen, um ggf. weitere Therapiemaßnahmen abzusprechen.

## Patienteninformation durch den Therapeuten

zur Blutanalyse mit dem EDIM-Test

**EBTplus**

### EDIM-Testverfahren für eine frühzeitige Erkennung von Tumoren

Zur vollständigen Erhebung des Tumorstatus wird diese Blutanalyse im Vorfeld einer Behandlung zur Tumorbekämpfung und auch zur Nachsorge durchgeführt.

Der EDIM-Test (Epitop-Detektion-in-Monozyten-Test) ermöglicht es schon 21 Monate vor allen anderen herkömmlichen Diagnostikverfahren, nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen die Darstellung des vollständigen Tumorstatus (TKTL1, Apo10 und LTS) mit bis zu 90 %iger Sicherheit hoch sensitiv und spezifisch zu bestimmen und zu charakterisieren. Mittels einer Abnahme von 3 ml Vollblut lassen wir das Blut in einem Speziallabor auf diese Tumormarker analysieren. Die Art dieser Diagnostik kann auch bei Risikopatienten von der gesetzlichen Krankenkasse übernommen werden.

Grundsätzlich kombinieren wir diesen Test mit der

### Mineralstoff- und Vitaminmangel-Analyse

Informativ: "Synergie führt zum Erfolg" heißt unsere Devise, somit bieten wir unseren Kunden/Patienten in unserem Gesamt-Behandlungskonzept zur Tumorbekämpfung 'DKZplus' auch eine Analyse Ihres Mineralstoff- und Vitaminstatus an. Erforderlicher Weise kann nur ein gestärktes Immunsystem auch erfolgreich mit der dendritischen Zelltherapie den Tumor besiegen. Dies haben schon viele einzelne Studien bewiesen und kommt Ihnen in unserem Behandlungskonzept 'DKZplus' zugute.

Die, für eine weitere Behandlung sehr aufschlussreichen Ergebnisse zum eigenen Status werden hier, losgelöst von einer eventuell anschließend erforderlichen Stärkung des Immunsystems, ermittelt.

### EDIM-Test, die Blutanalyse zur Typisierung von Tumormarkern in Verbindung mit der Analyse zum Mineralstoff- und Vitaminmangel

- Vollbluttest zu einer sehr umfassenden Typisierung von Tumormarkern.
- Vorteilhaftes, sehr frühzeitiges Erkennen des Tumorstatus – bis zu 21 Monate vor herkömmlichen Verfahren, bei einer Sicherheit von bis zu 90 %.
- Erkennen eines Mineralstoff- und Vitaminmangels (Später Hinweise zur Stärkung des Immunsystems).
- Parallel wird das Blut auch auf Viren, Pilze und Bakterien untersucht.
- Der von Ihnen benannte Therapeuten wird von uns mit dem Blutentnahmeset beliefert.
- Die Blutentnahme wird ambulant bei Ihrem Therapeuten durchgeführt.
- Die mit dem Test verbundene ärztliche Leistung wird von uns bezahlt.
- Ein Proberöhrchen mit nur 3 ml Vollblut reicht aus.
- Der Versand der Probe per Kurier zu unserem Speziallabor wird von uns organisiert.
- Gemäß Vertrag werden Sie, unter Einhaltung des vertraglich beschriebenen Datenschutzes, über das Ergebnis der Analyse von Ihrem Therapeuten informiert.
- Alle beschriebenen Leistungen, auch die Ihres Therapeuten, werden von IMMUMEDIC bezahlt und sind in den Kosten für das Leistungspaket 'EBTplus' enthalten.
- Geeignet zur Vorsorge und zur Nachsorge.
- Frei verfügbar für Selbstzahler.
- Je nach vorher bekannter Indikation ist auch die Kostenübernahme durch private Krankenversicherungen und durch die gesetzliche Krankenkasse möglich.  
Hierfür empfiehlt sich der Kontakt zwischen Ihrem behandelnden Arzt/Therapeuten und IMMUMEDIC.  
*Hinweis:* Vor einer Inanspruchnahme unserer Leistungen muss die Kostenübernahme durch Ihre gesetzliche Krankenkasse schriftlich bestätigt worden sein.
- Der Patient beauftragt uns, das Unternehmen IMMUMEDIC, direkt.  
Um alle Abläufe kümmern wir uns in Absprache mit Ihrem benannten Therapeuten.

**Bitte beachten Sie, dass wir keine medizinische Beratung vornehmen dürfen.**

**Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren behandelnden Arzt oder Therapeuten.**

**IMMUMEDIC Servicios Médicos S.L.**

Rambla de Santa Cruz 35 - 1° | 38006 Santa Cruz de Tenerife | Tenerife | Spanien

Andreas Rach (CEO) | Registro Mercantil Tenerife – Certificación No.: 15039583 | CIF/VAT/USTID: ES B 76667450

E-Mail: info@immumedic.com | Tel.: +34 654 431 317 | Tel. DE: +49 5205 60 75 363 | Fax: +49 3221 122 680 491

**Postanschrift DE/AT/CH/PL:** IMMUMEDIC-Services | c/o Dipl.-Ing. Heiko Mai | Lilienthalstr. 20 | 33689 Bielefeld | Deutschland

Datum: 29. September 2015

[www.immumedic.com](http://www.immumedic.com)

Seite 7 von 8

PIHPDKZ150701

## Information

zur Vitamin- und Mineralmangelanalyse

**VMA**

Die Analyse zur Aufdeckung von Vitamin- und Mineralstoffmangel wird nur angeboten in Verbindung mit dem EDIM-Test zur frühzeitigen Erkennung von Tumoren und Aufschlüsselung von Tumormarkern, allein angeboten als EBTplus und als Bestandteil der Behandlungskonzepte DKZplus (Krebs) und INTLplus (Rheuma).

## Vitamin- und Mineralmangelanalyse

<p>Detektion:</p> <p>Vitaminspektrum</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vitaminprofil B6, B12, 25-OH-D3, Folsäure, Coenzym Q10</li> <li>2. Vitamin A</li> <li>3. <math>\beta</math>-Carotin</li> <li>4. Vitamin B1</li> <li>5. Vitamin B2</li> <li>6. Nikotinsäureamid (Vitamin B3)</li> <li>7. Vitamin B6</li> <li>8. Folsäure Speicherstatus (Vitamin B9)</li> <li>9. Vitamin B12</li> <li>10. Holotranscobalamin</li> <li>11. Methylmalonsäure</li> <li>12. Vitamin C</li> <li>13. 25-OH-Vitamin D3</li> <li>14. 1,25-(OH)-Vitamin D3</li> <li>15. Vitamin E</li> <li>16. Biotin (Vitamin H)</li> <li>17. Coenzym Q10</li> </ol>
<p>Detektion:</p> <p>Mineralstoffe Spurenelemente</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vollblutmineralanalyse: Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Eisen, Zink, Kupfer, Selen, rotes Blutbild.</li> <li>2. Zink im Vollblut</li> <li>3. Selen im Vollblut</li> <li>4. Mangan im Vollblut</li> <li>5. Chrom im Vollblut</li> <li>6. Chrom III - im Serum</li> </ol>

Bitte beachten Sie, dass wir keine medizinische Beratung vornehmen dürfen.  
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren behandelnden Arzt oder Therapeuten.