



Der LifePort® Kidney Transporter (LKT)

Dabei können neue Verfahren wie die Maschinenperfusion helfen, mehr Organe für eine Transplantation zur Verfügung zu stellen. Am häufigsten werden in Deutschland Nieren transplantiert, fast die Hälfte aller Organtransplantationen entfallen auf

dieses Organ, zugleich warteten Ende 2025 6.237 Patienten auf eine Spenderniere, in Bayern waren es 833. Transplantiert wurden nach postmortaler Spende bundesweit 1.594, in Bayern 247 Nieren.

Angesichts dieses hohen Bedarfs kommt der optimalen Nutzung verfügbarer Spendernieren besondere Bedeutung zu. Seit dem 19. Januar sieht die überarbeitete Richtlinie der Bundesärztekammer zur Nierentransplantation den grundsätzlichen Einsatz der Maschinenperfusion bei Nieren von Spendern mit erweiterten Spenderkriterien vor, das heißt Nieren von Spendern über 60 Jahren sowie von 50- bis 59-Jährigen, wenn mindestens zwei zusätzliche Risikofaktoren vorliegen. Dazu zählen eine zerebrovaskuläre Todesursache wie ein Schlaganfall, bestehender Bluthochdruck oder ein erhöhter Kreatininwert im Blut. Das Verfahren ermöglicht eine schonendere Konservierung von Spendernieren und erhöht damit die Chancen,

dass mehr Organe erfolgreich transplantiert werden können. Für die Maschinenperfusion der Niere in Deutschland kommt der LifePort® Kidney Transporter (LKT) der Firma Organ Recovery Systems (ORS) zum Einsatz.

## Autorinnen

**Dr. Jutta Weiss**  
Geschäftsführende Ärztin der  
DSO-Region Bayern

**Dr. Dorothee Seidel**  
Ärztliche Koordinatorin

Organisationszentrale, Lena-Christ-Str. 44,  
82152 Martinsried (München)

## Rätseln und gewinnen

Aus den Einsendungen der richtigen Lösung wird eine Gewinnerin oder ein Gewinner gezogen, die/der als Anerkennung einen Preis erhält. Der Gewinner wird schriftlich informiert. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

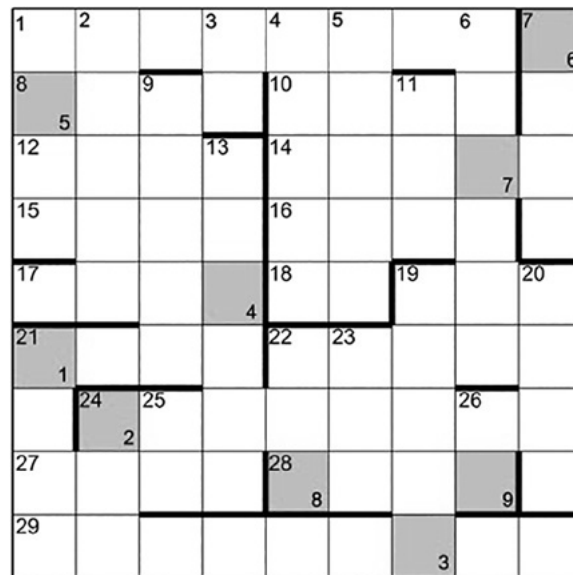
Das Lösungswort ergibt sich aus den Buchstaben in den grauen Feldern von 1 bis 9.

Das Lösungswort senden Sie bitte an: Redaktion *Bayerisches Ärzteblatt*, Stichwort „Kreuzworträtsel 7-8/2026“, Mühlbauerstr. 16, 81677 München, E-Mail: [aerzteblatt@blaek.de](mailto:aerzteblatt@blaek.de)

**Einsendeschluss:**  
**1. September 2026**

### Waagrecht

1. Angeborene Fehlbildung des Handgelenks mit Verkürzung und Fehlstellung der Speiche: ...-Deformität 8. Auf derselben Körperseite gelegen wie zum Beispiel eine Hirnläsion: ...lateral 10. Wirkstoff zur Verlängerung der Levodopa-Wirkung beim M. Parkinson: ...capon 12. Schmerzhafter Schleimhauteinriss am Darmausgang: ...fissur 14. Teil des Horner-Syndroms 15. Schwere nekrotisierende Infektion im Gesichts- und Mundbereich 16. Genetische neurologische Entwicklungsstörung, vorwiegend bei Mädchen mit charakteristischem motorischen Stereotypen,



© Dr. Natalie Yaldizli, E-Mail: [natalieyaldizli@gmx.net](mailto:natalieyaldizli@gmx.net)

Lösungswort:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |

die „Waschbewegungen“ ähneln: ...-Syndrom 17. Befund bei einer oberen gastrointestinalen Blutung: ...stuhl 18. Abk. für den Androgenrezeptor 19. Zyklisch auftretende Temperaturerhöhung beim Hodgkin-Lymphom: ...-Ebstein Fieber 21. Teil des Gehirns zwischen Mittelhirn und Medulla oblongata 22. Widerstandsfähig

ge Fortpflanzungsform von Mikroorganismen 24. Instrument zur Aufspreizung und Inspektion von Körperhöhlen 27. Medizinischer Fachbegriff für die Milz 28. Farblich pigmentierter Anteil des Auges um die Pupille 29. Gruppe angeborener oder erworbener Verhornungsstörungen der Haut

### Senkrecht

1. Sedierend wirkendes tetrazyklisches Antidepressivum: ...serin 2. Vorübergehender Ausfall der Atmung 3. Teil der Gebärmutter: ...leiter 4. Chronische Infektionskrankheit durch Mykobakterien mit Haut- und Nervenbefall 5. Klinischer Test zur Beurteilung vestibulärer Störungen: ...berger-Tretversuch 6. Griechischer Fachbegriff für den Magen 7. Stäbchenförmige zytoplasmatische Einschlüsse bei akuten myeloischen Leukämien: ...-Stäbchen 9. Fortpflanzungsflüssigkeit 11. Anteil der pulmonalen Belüftung ohne Gasaustausch in den Alveolen: ...raumventilation 13. Seltenes genetisches Syndrom mit multiplen Gelenkluxationen und charakteristischen Gesichtszügen: ...-Syndrom 19. Virale Erkrankung mit Befall der Vorderhornzellen des Rückenmarks: ...myelitis 20. Zellmembran, die das Zellinnere nach aussen begrenzt: Plasma... 21. Lateinischer Begriff für Haare 22. Typische Wintersportverletzung des ulnaren Seitenbandes am Daumengrundgelenk: ...daumen 23. Nicht aus einer Mischung verschiedener Substanzen bestehend 24. Lateinisches Abkürzung auf Rezepten für „so – und nicht anders“ 25. Abkürzung für Probeexzision 26. Abkürzung für die Ultraschalluntersuchung