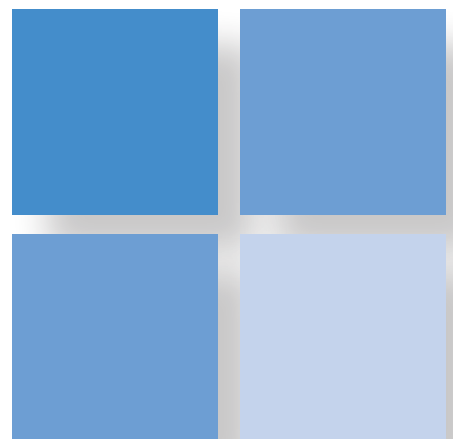


Poster Session NIK 2026



Der Posterpreis wird
ausgibt durch die Stiftung:



Posterkategorie 1

Andere Aspekte

- Stand 1** **Pneumokokken-Impfstatus und Risikoprofile bei Erwachsenen in Deutschland**
Ralf-Dirk Wolf, Alena Zeitler, Daniel Gensorowsky, Bastian Surmann, Maren Laurenz, Christof von Eiff, Eugenia Schander, Julia Schiffner-Rohe, Felicitas Kühne
- Stand 2** **Influenza- und COVID-19-Impfquoten bei älteren Erwachsenen (≥60 Jahre) auf Praxisebene in Deutschland: Eine bundesweite Analyse von Krankenkassendaten**
Anahita Poshtiban, Ria Heinrich, Anna C. Meyer, Karolin Weber, Lena M. Richter, Nils Kossack, Oliver Damm, Tonio Schönfelder
- Stand 3** **Assessing knowledge and perception of Lyme Borreliosis and willingness to vaccinate against it among adults in Germany**
Emma Froeling, Florian Reis, Claudius Malerczyk, Christof von Eiff, Charles Nuttens, Emily Colby, James H. Stark, L. Hannah Gould, Julie Davis
- Stand 4** **Public Health Impact and Economic Impact of Bivalent Respiratory Syncytial Virus Prefusion F Vaccine for Prevention of Respiratory Syncytial Virus Illness Among Immunocompromised Adults Aged 18-59 Years in Germany**
Severin Freisberg, Josephine Friedrich, Lea J. Bayer, Erin Quinn, Mary MacKinnon, Ahuva Averin, Christof von Eiff, Reiko Sato, Julia Schiffner-Rohe
- Stand 5** **Könnten die U-Untersuchungen von Säuglingen zur Steigerung des zeitgerechten Impfens verstärkt genutzt werden?**
Maren Laurenz, Christof von Eiff, Kathrin Gerchow, Julia Schiffner-Rohe, Felicitas Kühne

Stand 6 **Impact der Umstellung der Impfschemata bei Reifgeborenen [Pneumokokken-Konjugat (2015) bzw. Sechsfach-Impfstoff (2020)] auf die Vollständigkeit der Impfserien bei Frühgeborenen**

Maren Laurenz, Christof von Eiff, Kathrin Gerchow,
Julia Schiffner-Rohe, Felicitas Kühne

Stand 7 **Gründe für und gegen die Inanspruchnahme der RSV-Prophylaxe bei Neugeborenen und Säuglingen. Ergebnisse einer deutschlandweiten Impfakzeptanz-Befragung von Eltern und werdenden Eltern, 2025**

Elisa Wulkotte, Nora Katharina Schmid-Küpke, Julia Neufeind

Stand 8 **Zwischen Obdachlosenhilfe und Öffentlichem Gesundheitsdienst: Netzwerkbasierte Impfstrategien für schwer erreichbare Zielgruppen**

Dr. David Koch, Philipp Krampe

Stand 9 **HPV-Impfquoten in Bayern von 2010 bis 2024: Zeittrends, regionale Unterschiede und Einflussfaktoren**

Christine Deckart, Sandra Fett, Dr. Martin Tauscher,
Prof. Dr. Stefanie J. Klug

Stand 10 **Einfluss reisemedizinischer Lebendimpfungen auf die Arbeitsfähigkeit**

Antonia Paßmann, Yannik Eggers, Camilla Rothe, Gerhard Boecken,
Torsten Feldt, Christian Janke, Sabine Jordan, Carsten Köhler,
Micha Löbermann, Andreas Müller, Hans Martin Orth,
Luise Marie Prüfer-Krämer, Johannes Schäfer, Günther Slesak,
August Stich, Sabine B elard, Sören L Becker,
Sophie Schneitler, TravVacNet-Group



Stand 11 **VIRAL NRW: Netzwerk für virologische Forschung und Pandemiepr evention**

Inga Tometten, Anna-Kathrin Schupp, Ulf Dittmer, Mirko Trilling,
Florian Klein, Stephan Ludwig, Eike Steinmann, Hendrik Streeck,
Jörg Timm

Posterkategorie 2

Impfpräventable Krankheiten

- Stand 13** **HPV vaccination in German women undergoing excisional CIN therapy and impact of reimbursement on the acceptance (HPV vacCINe study): a cross-sectional study**
Cornelia Wähner, Monika Hampl, Thorsten Reuter, Janina Röhrkaste, Marion de Lepper
- Stand 14** **Seroprävalenz von Diphtherie, Masern, Mumps und Röteln unter Asylsuchenden in Heidelberg: Ergebnisse einer Querschnittsuntersuchung, August–Oktober 2024**
Bernadette Walter, Katharina Lück, Maja Adam, Patryk Krauze, Bettina Winter, Nina Knab, Anne Kühn, Andreas Welker, Elisabeth Aichinger, Stefan Brockmann
- Stand 15** **Die Erweiterung der Empfehlung der Ständigen Impfkommission zu der Herpes zoster-Impfung für besonders gefährdete Personen ab 18 Jahren: Eine systematische Evidenz-Aufarbeitung**
Judith Koch, Sophie Hermanns, Julia Wilhelm, Robin Schäfer, Alexander Dalpke, Hartmut Hengel, André Karch, Berit Lange, Beate Müller, Doris Oberle, Horst von Bernuth, Ursula Wiedermann, Sandra Ciesek, Julia Tabatabai
- Stand 16** **Disease burden of RSV infection in adult patients in comparison to Influenza virus infection**
Georgii Trifonov, Erik Büscher, David Fistera, Clemens Kill, Joachim Risse, Christian Taube, Daniel Todt, Ulf Dittmer, Carina Elsner
- Stand 17** **PCV20-Pneumokokken-Impfung für Säuglinge sowie für Personen mit Risikofaktoren im Alter von 2 bis 17 Jahren: Eine systematische Evidenz-Aufarbeitung**
Johanna Schlaberg, Robin Schäfer, Reinhard Berner, Christian Bogdan, Alexander Dalpke, Alexander Kuhlmann, Anja Kwetkat, Berit Lange, Horst von Bernuth, Stefan Flasche

- Stand 18** **Weil wir es können! Eine ganzheitliche nationale Gesamtstrategie zur Eliminierung HPV-bedingter Krebsarten in Deutschland – Impfung, Screening und Betroffenenperspektive vereint**
ZERVITA
- Stand 19** **Early Modeling Estimates of the Public Health Impact of Norovirus Vaccination on Outpatient Visits and Hospitalization in Germany**
Raeleesha Norris, MPhil, Brandon J. Patterson, PharmD, PhD, Ashley E. Davis, PhD, Worku B. Ewnetu, PhD, Stefan Scholz, PhD, MPH, Christine Kim, PhD, MSPH, Anita J. Brogan, PhD, Katherine B. Carlson, PhD, MPH, Ben Lopman, PhD, Philip O. Buck, PhD, MPH
- Stand 20** **All-Cause Healthcare Utilization Following Norovirus Acute Gastroenteritis: A Matched Cohort Study from Germany, 2015–2024**
Raeleesha Norris, MPhil, Christine Kim, PhD, MSPH, Worku B. Ewnetu, PhD, Scott A. McDonald, PhD, Wen-Hsing Wu, MS;,Chukwuemeka Onwuchekwa, MBBS, MSc; Mikel Esnaola, PhD, Jehidys Montiel, PhD; Vukašin Višković, MA; Dennis Häckl, PhD, Brandon J. Patterson, PharmD, PhD; Jennifer Radin, PhD, MPH, Julia M. Baker, PhD, MPH, Stefan Scholz, PhD, MPH, Cornelia Voigt, Dr. rer. hum. biol., Shehzad M. Iqbal, PhD, MBA, Katherine B. Carlson, PhD, MPH
- Stand 21** **Konisationen in Deutschland 2016–2024: Häufigkeit, Altersverteilung und präventives Potenzial der HPV-Impfung**
Thorsten Rieck, Anja Takla
- Stand 49** **Vaccination uptake against seasonal influenza and SARS-CoV-2 and its association with (re)infections in Germany: Results from the MuSPAD study, 2021/22–2023/24**
Pauline-Marie Spieß, Tobias Kurth, Alex Dulovic, Thomas Grünewald, Veronika K. Jaeger, Carolina J. Klett-Tammen, Judith Koch, Jessica Krepel, Vanessa Mehlhorn, Berit Lange, Manuela Harries
- Stand 50** **Seroprävalenz von Varizellen- und Masern-IgG-Antikörpern bei hospitalisierten Kindern bis 2 Jahren in Niedersachsen und Bremen – Daten aus dem Meningitis und Enzephalitis Register in Niedersachsen (MERIN) der Jahre 2003 – 2025**
Mareike L. Wollenweber, Konrad Beyrer, Ina Holle, Sophie Rettenbacher-Riefler



- Stand 51** **Masernausbruch in einer spirituellen Gemeinschaft im Landkreis Freyung- Grafenau, Bayern 2025**
Yulia Zimnitskaya, Katharina Katz, Johannes Ramesberger,
Manuel Ranzinger, Sonja Kandlbinder, Karin Drachsler
- Stand 52** **Auswirkungen von impfpräventablen Erkrankungen auf die Arbeitsunfähigkeit – eine zehnjahres-Analyse von GKV-Routinedaten**
Benedikt T. Fabian, Oliver Damm, Vanessa Lipp, Stefan Scholz,
Christa Wolf
- Stand 53** **Langzeitfolgen von Frühsommer-Meningoenzephalitis in Deutschland: Sekundärdatenanalyse**
Guy Levy, Florian Reis, Daniel Gensorowsky, Jana Diekmannshemke,
Julian Witte, Emma Fröling, Christof von Eiff, Julia Schiffner-Rohe,
Claudius Malerczyk
- Stand 54** **Antimicrobial Resistance of Salmonella typhi and paratyphi among European and North American travellers: A Systematic Literature Review**
Fernanda Salgado, Ben Simone, William Gildardo Robles-Rodriguez,
K. Chatzikonstantinidou, Suzie Seabroke, Andrea Kühberger

Posterkategorie 3

Impfkommunikation

- Stand 22** **Flächendeckende Kommunikation über Schulen: Von der Kampagne zur Impfung gegen humane Papillomviren „Lass das Virus nicht gewinnen!“ zur Jugendgesundheitsuntersuchung „Check dich ab! J1-Dein Goldenes Ticket für eine gesunde Zukunft!“ im Landkreis Ludwigsburg**
Dr. med. Uschi Traub, Mandy Bronner, Filiz Ugur,
Dr. med. Karlin Stark, Dr. med. Ulrike Rangwich-Fellendorf,
Dr. med. Thomas Kauth
- Stand 23** **„Gemeinsam gegen Infektionskrankheiten: Gezielte und wirkungsvolle Impfaufklärung und -beratung“ - Stärkung kommunikativer Kompetenzen durch praxisnahe Workshops**
Josephine Preckel-Schwarz, Janine Brinkmann-Paulukat,
Tanja Muhs, Sebastian Thole
- Stand 24** **Künstliche Intelligenz zur Verbesserung der Impfbereitschaft bei PatientInnen mit leichten kognitiven Einschränkungen in der Primärversorgung – Ergebnisse der randomisiert kontrollierten Pilotstudie AVA**
Linda Sanftenberg, Magdalena Meier, Max Lang, Quirin Würschinger,
Frauke Kreuter, Jochen Gensichen
- Stand 25** **HPV-Impfkampagne in Hamburg – Ein multimodaler Ansatz zur Erhöhung der Impfraten**
Julia Wöhrle, Anna Weidlich, Mareike Horstmann, Jenny Schreiber
- Stand 26** **Kommunikations-Booster für die HPV-Impfaufklärung: Offenes Medienpaket aus Flyern in einfacher Sprache, interaktivem HPV-Lernspiel und Promo-Video für die Krebsprävention**
ZERVITA



- Stand 27** **Impfentscheidungen verstehen, Impfakzeptanz stärken – Das Kommunikationskonzept des nationalen Monitorings zur Impfakzeptanz**
Lisa Branke, Greta M. Steckhan, Ilter Öztürk, Julia Neufeind, Ole Wichmann, Nora K. Schmid-Küpke
- Stand 62** **Impfbereitschaft und Kommunikationspräferenzen in Deutschland – Ergebnisse einer Online-Befragung**
Marion Beckers, Andrea Tina-Booh, Katja Matthias, Greg Davies
- Stand 63** **Monitoring immunisation coverage in Germany: New tools for effective data communication and international reporting**
Cornelius Rau, Thorsten Rieck, Annika Steffen, Matthäus Lottes, Franziska Badenschier, Lisa Branke, Nita Perumal, Birte Bödeker, Johannes Lachmann, Ole Wichmann
- Stand 64** **Kommunikationswege für bedarfsgerechte Impfaufklärung bei älteren Erwachsenen**
Dr. Barbara Keck, Marie-Christin Möhring
- Stand 65** **Vakzimeter FLU: Near real-time in-season monitoring of adult influenza vaccination rates in Germany since season 2024/25 – comparison to national vaccination surveillance data**
Anna Rohde, Verena von Born, Christina Hartmann, Leonie Steffan, Malte Kobelt, Benedict Katzenberger, Andreas Bietz, Christine Hagemann, Petra Sandow
- Stand 66** **Boosting RSV Immunization Through Effective Communication: Factors Associated with RSV Immunization Uptake – Results from the Vakzimeter RSV Study 2024/25**
Anna Rohde, Christine Hagemann, Christine Gröschel, Sebastian Kempinski, Christina Hartmann, Leonie Steffan, Malte Kobelt, Benedict Katzenberger, Martin Terhardt

Posterkategorie 4

Impfstoffe – Entwicklung, Wirksamkeit und Sicherheit

- Stand 28** **Einfluss der HPV-Impfung auf präkanzeröse Läsionen und invasives Zervixkarzinom in Bayern: eine retrospektive Sekundärdatenauswertung**
Gifty Baffour Awuah, MSc, Sandra Fett, Dipl-Kffr, Vanesa Osmani, MSc, Gunther Schauburger, PhD, Martin Tauscher, PhD, Prof. Marion Kiechle MD, Prof. Stefanie J. Klug, PhD MPH
- Stand 29** **Is mucosal vaccination with Defective Interfering Particles (DIPs) a promising approach to boost influenza-specific immunity?**
Julia Volckmar, Maike Bälkner, Julia Rudert, Ladan Ghafourian, Julita Piasecka, Sascha Young Kupke, Udo Reichl, Dunja Bruder
- Stand 30** **Projekt RAVE – Wie das Robert Koch-Institut die Empfehlungen zur Immunisierung gegen Respiratorische Synzytialviren (RSV) evaluiert**
Viktoria Schönfeld, Elisa Wulkotte, Nicolas Brand, Franziska Badenschier, Caroline Peine, Djin-Ye Oh, Stephan Fuchs, Nora Katharina Schmid-Küpke, Julia Neufeind, Cornelius Rau, Thomas Harder
- Stand 31** **Influenza Vaccine Effectiveness Estimates from the Hessian Acute Respiratory Illness Sentinel Surveillance System, Germany, 2024/25 and 2025/26 (interim)**
Ivo Foppa, Alina Weigel, Syamend Saeed
- Stand 32** **Three-year antibody persistence of a single-dose live-attenuated chikungunya virus vaccine (VLA1553, IXCHIQ®) in adults aged 18 years and above**
Natascha Sattler, Marivic Narciso-Abraham, Susanne Scheiblauer, Toyin Akinfenwa, Romana Hochreiter, Karin Kosulin, Oliver Zoihs, Katrin Dubischar, Vera Buerger, Susanne Eder-Lingelbach, Juan Carlos Jaramillo



- Stand 33** **Geschätzte zusätzlich verhinderte Krankheitslast durch den Einsatz von MF59-adjuvantierten Influenzaimpfstoffen im Vergleich zu eibasierten Influenzaimpfstoffen bei Personen im Alter von 50 bis 64 Jahren**
Ilan McGovern, Roberto Flores, Jana Reich, Mendel Haag
- Stand 34** **Two years of post-marketing experience with Takeda's live-attenuated dengue vaccine – a safety data review**
Martina Rauscher, PhD, Zeb Youard, PhD,
Vianney Tricou, PharmD, PhD, Marcelo Franco, PhD,
Olaf Zent, MD
- Stand 35** **Estimated Relative Effectiveness and Public Health Impact of Cell-Based Versus Egg Based Influenza Vaccines During the 2023–2024 Season in the United States**
Alicia N. Stein, Sara Baniameri, Anusorn Thanataveerat,
Kimberly McDermott, Alex Dean, Stephanie Wall, Cory Pack,
Sheena Sullivan, Ian McGovern, Mendel Haag
- Stand 36** **Live Attenuated Influenza Vaccination (LAIV) for the Prevention of Influenza Illness in Sweden: A Cost-Effectiveness Analysis**
Fryderyk Wilczynski, PhD, Holly Prudden, PhD, Sara Hallberg, MSc,
Åsa Tormod, MSc, Mikko Tuovinen, MSc, Amy Zhou, PhD,
Katrin Schöneweis, Klas Bergenheim, PhD
- Stand 37** **Real-World-Wirksamkeit von Lebend-attenuierten Influenza-Vakzine (LAIV) und inaktivierten Influenza Vakzinen (IIV) bei Kindern: eine breit angelegte systematische Literaturrecherche (SLR) und Netzwerk-Metaanalyse (NMA)**
Anke L. Stuurman, Joshua Enxing, Aura Gutierrez, Christen M. Gray,
Ingrid T. Sepúlveda-Pachón, Egbe Ubamadu, Katrin Schöneweis,
Christopher Barker, Allyn Bandell, Wilhelmine Meeraus
- Stand 38** **Cardiovascular Benefits of High-Dose Influenza Vaccine in Older Adults: Results from DANFLU-2 and Implications for Germany**
Marie Dietzsch, Petra Brysch
- Stand 39** **Die stationäre Krankheitslast RSV-assoziiertes Hospitalisierungen aufgrund von Infektionen der unteren Atemwege bei Säuglingen und Kleinkindern nach Einführung der universellen Prophylaxe mit Nirsevimab in Deutschland**
Moritz Wick, Oliver Damm, Anna C. Meyer, Anahita Poshtiban
Daniel Gensorowsky, Juliana Schmidt, Lena Hasemann,
Johannes Liese

Stand 40 **Public Health-Auswirkungen von Nirsevimab und maternalen RSVpreF-Impfung auf RSV-Erkrankungen bei Säuglingen in Deutschland: eine entscheidungsanalytische Modellierungsstudie**

Moritz Wick, Matthieu Beuvelet, Veronica Ottobriano, Anahita Poshtiban, Oliver Damm

Stand 41 **Kinetics of B and T cell responses to vaccination with chikungunya virus virus-like particle vaccine**

Jagrati Jain, Raffaella Rossi, Armando Stano, Lauren Tindale, Jason Mendy, Lisa Bedell, Spencer Stonier, Ben Simone, Patrick Ajiboye, Saravanan Raju, Michael Diamond, Daniela Weiskopf, Lo Vang, Steven Stoddard, Wolfgang Ernst

Stand 42 **Effectiveness of Nirsevimab in High-Risk Infants Under a National RSV Prevention Strategy**

Denis Sauré, PhD, Juan Pablo Torres, MD, PhD, Marcel Goic, PhD, Charles Thraves, PhD, Jorge Pacheco, MD, PhD, Javiera Burgos, MSc, Amal Zgheib, MSc(c), Felipe Del Solar, MSc, Ignasi Neira, MSc, Miguel O’Ryan, MD, Leonardo J. Basso, PhD

Stand 43 **Evidenz für Impfstrategien bei respiratorischen Erregern: Aufbau einer klinischen Surveillance im höheren Lebensalter**

Friederike Oltmanns, Annika P. Schnell, Julia Fürst, Christian Beyer, Klaus Überla

Stand 44 **Novel nanoparticle-based SARS-CoV-2 mRNA vaccine for mucosal delivery elicits potent and durable humoral and cellular immunity**

Julia Volckmar, Julia Rudert, Carina Szirmay, Maike Bälkner, Andreas Jeron, Pia Grimpe, Dandan Zhang, Xiaoyan Ding, Josef Rosenecker, Dunja Bruder

Stand 45 **Host Receptor Evasion via Rational Design of Coronavirus Vaccines and Beyond**

Casper Silvis, Clara Vázquez-García, Christoph Ratswohl, Mikhail Lebedin, Julia Smirnova, Lisa Spatt, Cathrin Gerhard, Simon Olsson, Kathrin de la Rosa

Stand 46 **Niedrige Prävalenz von Resistenzassoziierte Substitutionen in Bindungsstellen von monoklonalen RSV-Antikörpern: Daten aus der Saison 2024/2025**

Duyen Bao Le, Nadine Lübke, Lutz Ehlkes, Alexander Dilthey, André Gömer, Carina Elsner, Ulf Dittmer, Jörg Timm, Andreas Walker, Inga Tometten



Posterkategorie 5

Evaluation und Wirksamkeit von Maßnahmen zur Steigerung der Impfquoten

- Stand 55** **Potential increase in the vaccination coverage rate for Influenza and COVID-19 through a combination vaccine**
Stefan Scholz, Bernhard Ultsch, Cornelia Voigt, Thomas Weinke, Mathias Pletz
- Stand 56** **Association between availability of the live attenuated influenza vaccine (LAIV) and overall influenza vaccine coverage rates (VCR) in children: An ecological analysis from the PEARL study**
Mirna Robert-Du Ry van Beest Holle, Sudhir Venkatesan, Joshua Enxing, Giulia Di Luccio, Katrin Schöneweis, Cherish Alex-Wele, Wilhelmine Meeraus
- Stand 57** **RSV-Impfung in der Schwangerschaft: Bekanntheit, Präferenz und Entscheidungsfaktoren bei jungen Müttern**
Lea J. Bayer, Severin Freisberg, Christof von Eiff
- Stand 58** **Von Erfolgsregionen lernen: Kleinräumige Analyse der HPV-Impfquoten in Deutschland, 2023–2024**
Thorsten Rieck, Anja Takla
- Stand 59** **Effektivität von Fortbildungen zur HPV-Impfung für Gesundheitsfachkräfte – Ergebnisse aus dem EU-Projekt PERCH**
Miriam G. Gerlich, Ariane Kerst

Posterkategorie 6

Strategien gegen Impfskepsis und Fehlinformation

- Stand 60** **Infektionsschutz interaktiv vermittelt – Pretest des Infektionsschutzparcours zum Thema HPV für Schülerinnen und Schüler in Nordrhein-Westfalen**
Janine Brinkmann-Paulukat, Tanja Muhs, Josephine Preckel-Schwarz, Sebastian Thole
- Stand 61** **Impfaufklärung an Schulen: Wissenschaftliche Evaluation der Vorträge des studentischen Vereins für Impfaufklärung in Deutschland („Impf dich“)**
Janina Klein, Simon Hennes, Volker Winkler, Nobila Ouédraogo