

| Indikation / Erreger                    | Handelsbeispiele (Auswahl)                      | Empfohlene Zielgruppen (STIKO)                                                                 | Grundimmunisierung (Schema)                                                                     | Auffrischung / Intervall                                                                |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tetanus / Diphtherie / Pertussis</b> | Tdvax (Td), Boostrix (Tdap), Repevax (Tdap-IPV) | Alle Personen (Standard);<br>Pertussis z. B. auch für Schwangere, Personal im Gesundheitswesen | 3 Dosen (Monate 0 – 1 – 6 bis 12) falls ungeimpft                                               | Alle 10 Jahre Td (mind. einmalig im Erwachsenenalter als Tdap inkl. Pertussis)          |
| <b>Pneumokokken</b>                     | Apexxnar / Prevenar 20                          | Alle Personen ab 60 Jahren;<br>Personen mit Grundkrankheiten/<br>Risikofaktoren                | 1 Dosis (Sequenzielle Impfung wird nicht mehr empfohlen; Standard ist der 20-valente Impfstoff) | In der Regel keine Routineauffrischung vorgesehen (Einmalimpfung)                       |
| <b>Herpes Zoster (Gürtelrose)</b>       | Shingrix                                        | Alle Personen ab 60 Jahren;<br>Personen ab 50 Jahren mit schwerer Grundkrankheit/Risiko        | 2 Dosen im Abstand von 2 bis maximal 6 Monaten                                                  | Derzeit keine Auffrischung von der STIKO empfohlen                                      |
| <b>FSME</b>                             | FSME-IMMUN, Encepur                             | Personen mit Wohnsitz oder Aufenthalt in FSME-Risikogebieten, bzw. Outdoor-Aktivitäten         | 3 Dosen (Tag 0 – 1–3 Monate – 5–12 Monate, je nach Impfstoff/Schnellschema)                     | Erste Auffrischung nach 3 Jahren, danach alle 3–5 Jahre (alters- und impfstoffabhängig) |
| <b>Grippe (Influenza)</b>               | Efluelda (Hochdosis), Fluad, Vaxigrip Tetra     | Personen ab 60 Jahren (Efluelda), Schwangere, Chronisch Kranke, Med. Personal                  | 1 Dosis pro Saison                                                                              | Jährlich im Herbst/Spätherbst                                                           |

| Indikation / Erreger                | Handelsbeispiele (Auswahl)                               | Empfohlene Zielgruppen (STIKO)                                                                | Grundimmunisierung (Schema)                                     | Auffrischung / Intervall                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>COVID-19</b>                     | Comirnaty, Spikevax, Nuvaxovid                           | Personen ab 75 Jahren, Risikopatient:innen (ab 6 Monaten), Pflegeheimbewohner, Pflegepersonal | Basisimmunität: mind. 3 Antigenkontakte, davon mind. 1 Impfung  | Jährlich im Spätsommer/Frühherbst für Zielgruppen                                             |
| <b>Hepatitis B</b>                  | Engerix-B, HB-VAXPRO                                     | Medizinisches Personal, Personen mit Immundefizienz oder erhöhtem Expositionsrisiko           | 3 Dosen (Monate 0 – 1 – 6)                                      | Nach Titer-Bestimmung (Anti-HBs) bei Risikogruppen; ggf. Auffrischung bei Anti-HBs < 100 IE/L |
| <b>Hepatitis A</b>                  | Havrix, VAQTA (Kombi: Twinrix mit Hepatitis B)           | Risikogruppen (Leberkranke, Intimkontakte, Personal, Reisende in Endemiegebiete)              | 2 Dosen (Monate 0 – 6 bis 12)                                   | Nach 2 Dosen gilt der Schutz als langjährig (mind. 20–40 Jahre); keine Routineauffrischung    |
| <b>Meningokokken B / ACWY</b>       | Bexsero, Trumenba (MenB) / Nimenrix, MenQuadfi (MenACWY) | Personen mit Immundefekten, Laborpersonal, Auslandsreisende/Gefährdete                        | Je nach Impfstoff 2–3 Dosen (MenB) bzw. 1 Dosis (MenACWY)       | Je nach Indikation und Befund nach 3–5 Jahren                                                 |
| <b>Humanes Papillomavirus (HPV)</b> | Gardasil 9                                               | Standardmäßig Kinder /Jugendliche von 9 – 14 Jahren (Nachholimpfung bis 17 Jahre)             | 2 Dosen (Alter 9–14); ab 15 Jahren 3 Dosen (0 – 1/2 – 6 Monate) | Keine Auffrischung empfohlen                                                                  |