



# PJ-Logbuch Allgemeinmedizin

| Name, Vorname |               |             |  |
|---------------|---------------|-------------|--|
| Tertialnummer | Tertialbeginn | Tertialende |  |

### Allgemeinmedizin am LMU Klinikum

### Institut für Allgemeinmedizin

Direktor: Prof. Dr. med. Jochen Gensichen

Pettenkoferstr. 8a 80336 München

### Lehrpraxen für Allgemeinmedizin der LMU

- Ärzte am Münzhof Drs. Ziebart, Porstner, Said & Kemmler
- Gemeinschaftspraxis Dr. Hora und Edbauer
- Gemeinschaftspraxis Dr. Weyerer/Miedl
- Gemeinschaftspraxis Drs. Bartusch und Arnold
- Gemeinschaftspraxis Drs. Brandhofer, Zillmann und Fromm
- Gemeinschaftspraxis Drs. Christoph Schmied und Barbara Schrempff
- Gemeinschaftspraxis Drs. Reichelt
- Gemeinschaftspraxis Drs. Wiedemann, Frisch und Hafner
- Gemeinschaftspraxis im Bayerwald Drs. Blank, Oldenburg, Bernecker und Schüren
- Gemeinschaftspraxis Prof. Barwitz und Dr. Rist
- MVZ Dachau
- Praxis Dr. Christine Fischer
- Praxis Dr. Dieter Ruland
- Praxis Dr. Dominik Pfister
- Praxis Dr. Dörfler-Schmidt
- Praxis Dr. Elena Thomas
- Praxis Dr. Frank
- Praxis Dr. Gotsmich
- Praxis Dr. Henney
- Praxis Dr. Jörg Schel-ling
- Praxis Dr. Kai Reichert
- Praxis Dr. Khalid Azzam
- Praxis Dr. Kiener
- Praxis Dr. Kollmeier
- Praxis Dr. Markus von Specht
- Praxis Dr. Nickel
- Praxis Dr. Pelzer
- Praxis Dr. Pöller
- Praxis Dr. Schneider
- Praxis Dr. Schrader-Beielstein
- Praxis Dr. Song-Ganslmeier
- Praxis Dr. Stephan Herf
- Praxis Dr. Willerding
- Praxis Hessel

# PJ-Logbuch für Studierende im Tertial

# Allgemeinmedizin

| Nachname, Vorname_                            |         |                  |         |         |             |   |
|---|---------|------------------|---------|---------|-------------|---|
| Geburtsdatum_                                 |         |                  |         |         |             |   |
| Matrikelnummer_                               |         |                  |         |         |             |   |
| Heimatuniversität                             | O Ludwi | g-Maximilians-Un | iversit | ät Münc | hen         |   |
|   | 0       |                  |         |         |             |   |
| Anschrift_                                    |         |                  |         |         |             |   |
| -   |         |                  |         |         |             |   |
| Telefon_                                      |         |                  |         |         |             |   |
| E-Mail_                                       |         |                  |         |         |             |   |
| Aktuelles Tertial                             | von     |                  |         | bis     |             |   |
| Tertialnummer                                 | 0       | 1                | 0       | 2       | 0           | 3 |
| Name der Klinik/Praxis_                       |         |                  |         |         |             |   |
| Bereits absolvierte Tertiale                  | 0       | Innere Medizin   |         |         | O Chirurgie | e |
| lch verbringe die Hälfte<br>Ich verbringe das |         |                  | ,       | 0       | nein (      |   |
| Ŀ   | and     |                  |         |         |             |   |

### Liebe Studierende

### im Praktischen Jahr!

Wir freuen uns, Ihnen das Logbuch für das Fach Allgemeinmedizin präsentieren zu können. Es beinhaltet Kompetenzen und praktische Fertigkeiten, welche Sie im Laufe Ihres Tertials erwerben sollen. Damit soll sichergestellt werden, dass Sie optimal auf Ihre spätere eigenverantwortliche ärztliche Tätigkeit sowie als Voraussetzung dafür auf den Dritten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung am Ende des Praktischen Jahres vorbereitet sind und eventuelle Wissenslücken bzw. ein eventueller Mangel an praktischen Fertigkeiten rechtzeitig erkannt werden.

Sie halten in dem Logbuch Ihre persönlichen Lernfortschritte fest und besprechen sich dabei regelmäßig mit Ihren jeweiligen Ansprechpartner\*innen in der Klinik. Wichtig ist dabei, dass Sie persönlich von den diensthabenden Ärzt\*innen einfordern, in bestimmten Dingen unterrichtet zu werden, falls Bedarf bei Ihnen besteht.

Ein\*e Mentor\*in steht Ihnen bei allen Fragen und Problemen während des Tertials zur Seite und überwacht in regelmäßigen Abständen Ihren Lernfortschritt.

Das Ihnen hier vorliegende Logbuch wurde so konzipiert, dass Sie es bequem in der Kitteltasche bei sich tragen und Ihre Lernfortschritte darin dokumentieren können.

Führen Sie Ihr Logbuch gewissenhaft und lassen Sie sich die erreichten Kompetenzen bestätigen. Die Logbücher werden von uns eingesammelt, geprüft und ausgewertet. Die Tertialbescheinigung, welche Sie für die Examensanmeldung benötigen, erhalten Sie von der Klinik nur bei gleichzeitiger Abgabe des Logbuchs.

Wir freuen uns jederzeit über Kritik und Anregungen Ihrerseits. Damit die Logbücher und die Lehre weiter verbessert werden können, erhalten Sie am Ende Ihres Tertials einen Link zu unserer Evaluation mit der Bitte, diese gewissenhaft auszufüllen. Dafür möchten wir uns jetzt schon bei Ihnen bedanken.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß und Erfolg beim Absolvieren Ihres Tertials!

Nadine Heithorst

PJ-Beauftragte der LMU für Allgemeinmedizin

Prof. Dr. med. Martin Fischer

Studiendekan Klinik-Humanmedizin der LMU

Prof. Dr. med. Jochen Gensichen

Direktor des Instituts für Allgemeinmedizin

PD Dr. med. Matthias Angstwurm

PJ-Beauftragter der LMU

# Inhaltsverzeichnis

| Allgemeine Informationen zum Praktischen Jahr           | 7  |
|---|----|
| Ansprechpartner*innen und Informationsquellen           | 7  |
| Führen des Logbuches                                    | 7  |
| PJ-Mobilität  | 7  |
| Fortbildungsveranstaltungen                             | 8  |
| Freiwillige formative Prüfungen im Praktischen Jahr     | 8  |
| Betriebsärztlicher Dienst                               | 8  |
| Impfungen   | 9  |
| Berufshaftpflichtversicherung                           | 9  |
| Auslandsaufenthalt                                      | 9  |
| Logbuch als Grundlage für ein Arbeitszeugnis            | 9  |
| Lernziele und Kompetenzen                               | 10 |
| Übergeordnete Lernziele                                 | 10 |
| Persönliche Lernziele                                   | 11 |
| Spezifische Lernziele                                   | 12 |
| Mindestanzahl bestimmter Tätigkeiten                    | 12 |
| Praktische Kompetenzen                                  | 12 |
| Betreuung eigener Patient*innen                         | 16 |
| Beurteilung der*des PJ-Studierenden durch Patient*innen | 17 |
| Mentorengespräche                                       | 18 |
| Formative Abschlussprüfung / Probeexamen (fakultativ)   | 18 |
| Kommunikation zwischen Praxis und Klinik (optional)     | 19 |
| Zusatzmaterialien                                       | 20 |
| Optionale Zusatzleistungen                              | 20 |
| Beurteilung der*des PJ-Studierenden                     | 21 |

### Allgemeine Informationen zum Praktischen Jahr

### Ansprechpartner\*innen und Informationsquellen

Wichtige Informationen rund um die Organisation und den Ablauf des Praktischen Jahres erhalten Sie auf der Internetseite des Studiendekanats der Medizinischen Fakultät.

www.mecum.med.uni-muenchen.de

Informationen zur Anmeldung und Durchführung des Dritten Abschnitts der Ärztlichen Prüfung erhalten Sie beim Prüfungsamt.

## Prüfungsamt zur Durchführung der Prüfungen nach der Approbationsordnung für Ärzte im Auftrag der Regierung von Oberbayern

Postanschrift: Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München Dienstgebäude: Amalienstraße 52, 80799 München www.lmu.de/de/studium/wichtige-kontakte/pruefungsaemter/pruefungsamt-medizin/ Humanmedizin.pa@verwaltung.uni-muenchen.de

Für Organisatorisches wenden Sie sich bitte an die Mitarbeiter\*innen im PJ-Büro des Studiendekanats der Medizinischen Fakultät.

#### PJ-Büro des Dekanats der Medizinischen Fakultät der LMU

Bavariaring 19, 80336 München pj-buero@med.uni-muenchen.de

Bei Fragen bezüglich der Logbücher oder Lehre kontaktieren Sie bitte Ihre Lehrbeauftragten bzw. das Team der Zentralen PJ-Koordination.

#### **Zentrale PJ-Koordination**

Raum D0.48 im ZeUS, Pettenkoferstraße 8a, 80336 München PJ\_Koordination@med.uni-muenchen.de

### Führen des Logbuches

Sie sind dazu verpflichtet, Ihr Logbuch gewissenhaft zu führen. Ihre Lehrbeauftragten überprüfen und bestätigen Ihre Lernziele. Wird die Mindestanzahl der geforderten Punkte nicht erreicht, kann die Wiederholung des Tertials notwendig werden.

Ohne die Abgabe Ihres Logbuchs in Ihrer Klinik wird Ihnen keine PJ-Bescheinigung ausgestellt. Die Logbücher der LMU-Studierenden werden von den Fachvertreter\*innen dann zur Auswertung an die Zentrale PJ-Koordination der LMU weitergeleitet. Falls Ihr Logbuch nicht von Ihrer Klinik eingesammelt werden sollte, senden Sie dieses bitte selbstständig an die Zentrale PJ-Koordination. Studierende der PJ-Mobilität behalten ihr Logbuch.

### PJ-Mobilität

Sollten Sie im Rahmen der PJ-Mobilität ein Tertial an der LMU als externe\*r Studierende\*r absolvieren, müssen Sie das LMU-Logbuch führen. Geben Sie dieses bitte nach Beendigung des Tertials an Ihrer Heimatuniversität ab. In manchen Fällen benötigen Sie für die Anerkennung Ihres Tertials das Siegel der LMU auf dem Logbuch und der PJ-Bescheinigung. Klären Sie dies bitte vorher mit Ihrem jeweiligen Prüfungsamt/Dekanat ab. Das Siegel der LMU erhalten Sie im PJ-Büro des Dekanats.

### Fortbildungsveranstaltungen

Bitte informieren Sie sich auf der Homepage der Zentralen PJ-Koordination und in Ihrer Klinik vor Ort, welche Fortbildungsangebote es gibt. Nach dem Prinzip *Lernen durch Lehren* können Sie selbständig Beiträge leisten. Beispielsweise können Sie Seminarthemen selbst erarbeiten oder eigene Patient\*innen vorstellen. Tragen Sie diese im Abschnitt *Zusatzleistung* ein.

### Freiwillige formative Prüfungen im Praktischen Jahr

Jede Klinik sollte nach Möglichkeit freiwillige formative Prüfungen inklusive eines Probeexamens für PJ-Studierende anbieten. Dazu wird Ihnen von dem\*der Lehrbeauftragten ein\*e Patient\*in zugeteilt. Sie haben wie beim Dritten Abschnitt der ärztlichen Prüfung einen definierten Zeitraum, um die Anamnese zu erheben, den\*die Patient\*in zu untersuchen und anschließend eine Epikrise zu schreiben. Nach Ablauf der Zeit überprüft der\*die Lehrbeauftragte Ihren Bericht und simuliert mit Ihnen eine mündlich-praktische Prüfung. Es besteht keine Gefahr, durch eine nicht ausreichende Leistung das Tertial aberkannt zu bekommen. Informieren Sie sich in Ihrer jeweiligen Klinik, ob es ein entsprechendes Angebot gibt. Die Zentrale PJ-Koordination bietet Ihnen verschiedene Formate zur Prüfungsvorbereitung an. Informieren Sie sich dazu bitte auf der Homepage.

### Betriebsärztlicher Dienst

Nach § 4 und Anhang Teil 2 Abs. 1 der *Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge* (*ArbMedVV*) fordert Sie die LMU München auf, vor Beginn der praktischen Ausbildungsanteile eine arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung durch den Betriebsärztlichen Dienst der LMU durchführen zu lassen. Der Umfang der Untersuchung ist nach Art und Ausmaß auf Ihre potenzielle Gefährdung ausgerichtet.

Vereinbarung eines Untersuchungstermins

#### Betriebsärztlicher Dienst der LMU

Goethestraße 31, 80336 München Tel: 089 2180-73904 oder -73906 Betriebsarzt@lmu.de

Sofern Sie das Untersuchungsangebot des Betriebsärztlichen Dienstes der LMU nicht wahrnehmen möchten, steht es Ihnen frei, sich durch andere zu Vorsorgeuntersuchungen nach der ArbMedVV ermächtigte Ärzt\*innen untersuchen, beraten sowie sich darüber eine gültige Bescheinigung ausstellen zu lassen.

Kosten werden in solchen Fällen allerdings nicht von der LMU übernommen, sondern sind in der Regel von der\*dem untersuchten Studierenden selbst zu tragen. Bereits ausgestellte gültige Untersuchungsbescheinigungen (im Sinn von § 6 Abs. 3 Nr. 3 ArbMedVV) werden in der Regel akzeptiert.

### Impfungen

Gemäß der EU-Richtlinie über den Schutz der Arbeitnehmer gegenüber Gefährdung durch biologische Arbeitsstoffe bei der Arbeit haben Studierende der LMU bei unklarem Impfstatus oder Impflücken die Möglichkeit, tätigkeitsbezogene kostenfreie Impfungen in Anspruch zu nehmen. Dafür vereinbaren Sie bitte einen Termin beim Betriebsärztlichen Dienst der LMU.

Bitte beachten Sie, dass Sie laut § 20a Infektionsschutzgesetz (IfSG) ab dem 15. März 2022 entweder geimpft oder genesen im Sinne des § 2 Nr. 2 oder Nr. 4 der COVID-19-Schutzmaßnahmen-Ausnahmenverordnung in der jeweils geltenden Fassung sein müssen. Dies gilt nicht für Personen, die aufgrund einer medizinischen Kontraindikation nicht gegen SARS-CoV-2 geimpft werden können. Des Weiteren sind Sie laut § 20 Abs. 9 IfSG verpflichtet einen Masernschutz nachzuweisen. Zum Schutz der Patient\*innen und zu Ihrem eigenen sollten Sie einen Immunschutz gegen Mumps, Röteln, Diphterie, Varizellen (Windpocken), Keuchhusten, Hepatitis B, Influenza und in Risikobereichen gegen Hepatitis A haben. Bitte informieren Sie sich in Ihrer Klinik, welche Impfungen erforderlich sind.

### Berufshaftpflichtversicherung

Schäden, die von Studierenden im Praktischen Jahr fahrlässig gegenüber dritten Personen verursacht werden, sind in der Regel durch die Betriebshaftpflichtversicherung des Universitätsklinikums oder des Lehrkrankenhauses abgedeckt. LMU-Studierende und externe Mobilitätsstudierende sind in der Regel mitversichert. Auslandstertiale von LMU-Studierenden sind jedoch nicht über die Universität oder das Lehrkrankenhaus versichert.

Auch bei Versicherungsschutz über die Universität / das Lehrkrankenhaus kann eine direkte Haftung nicht für jeden Fall ausgeschlossen werden, insbesondere wenn das Ausbildungskrankenhaus selbst geschädigt wird. Wir empfehlen ausdrücklich, sich gegen das Risiko für durch Sie verursachte Personen- und Sachschäden zusätzlich zu versichern.

### Auslandsaufenthalt

Sie sind verpflichtet, auch im Ausland das LMU-Logbuch zu führen. Bitte vermerken Sie einen Auslandsaufenthalt auf den entsprechenden Seiten. Wenn Sie Ihr komplettes Tertial im Ausland ableisten oder den letzten Teil des Tertials im Ausland sind, bitten wir Sie nach Rückkehr aus dem Ausland Ihr Logbuch bei der Zentralen PJ-Koordination abzugeben. Falls eine Äquivalenzbescheinigung für das Auslands-Tertial benötigt wird, ist das Logbuch vor Abgabe bei den PJ-Beauftragten vorzuzeigen. Wir empfehlen Ihnen auf jeden Fall vor dem Antreten eines Tertials im Ausland Rücksprache mit dem Prüfungsamt zu halten, um eine Anerkennung des Tertials sicherzustellen.

### Logbuch als Grundlage für ein Arbeitszeugnis

Falls Sie ein Arbeitszeugnis Ihres Tertials wünschen, melden Sie dies bitte im Sekretariat Ihrer jeweiligen Klinik. Falls Sie freiwillig Bereitschaftsdienste, Hospitationen o. ä. ableisten, notieren Sie diese im Abschnitt *Zusatzmaterialien* mit Datum und Unterschrift, damit auch dies im Zeugnis berücksichtigt werden kann.

### Lernziele und Kompetenzen

Der nationale kompetenzbasierte Lernzielkatalog für Medizin (NKLM) in der Version 2.0 von 2021 definiert Ihre zukünftige Tätigkeit als Ärzt\*in in verschiedenen Rollen. Um sich auf diese Tätigkeit vorzubereiten, sollten Sie sich im Tertial der Allgemeinmedizin dabei in den Bereichen professionelle Handlung und Haltung weiterentwickeln. Kommunikation und Beratung als ein gelehrte\*r Experte\*Expertin sind für die Teamarbeit als Ärzt\*in essenziell.

### Übergeordnete Lernziele

Am Ende des Tertials Allgemeinmedizin sollen Sie folgende Kompetenzen erworben haben:

- Eigenverantwortliche Betreuung von Patient\*innen unter Anleitung des Lehrpersonals
- Verantwortlichkeit gegenüber den Patient\*innen / den Kolleg\*innen
- Einübung von praktischen Fertigkeiten und Verknüpfung mit theoretischem Wissen
- Differenzialdiagnostische Herangehensweise
- Ausbau der Fähigkeit zum problemorientierten Denken
- Erstellen einer Arbeitsdiagnose
- Selbstständige Erarbeitung eines konkreten Handlungsplanes
- Erwerben, Anwenden und Vermitteln neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse

### Persönliche Lernziele

Bitte definieren Sie hier Ihre persönlichen spezifischen und individuellen Lernziele für dieses Tertial. In welchen Bereichen sehen Sie für sich den Bedarf an Verbesserungen?

Bitte legen Sie zu Beginn Ihres Tertials fest, wie und bis wann Sie diese erreichen wollen. Und überlegen Sie im Verlauf ihres Tertials in festen zeitlichen Abständen, wie weit Sie mit der Umsetzung Ihrer Lernziele vorangekommen sind.

| Persönliche Lernziele | Erreicht √ |
|-----------------------|------------|
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |
|                       |            |

### Spezifische Lernziele

### Mindestanzahl bestimmter Tätigkeiten

Während des Tertials wird die **eigenständige Durchführung** folgender Tätigkeiten erwartet. Am Ende des Tertials soll das Erfüllen der Tätigkeit von dem\*der Ärzt\*in bestätigt werden.

- Erhebung von Anamnesen (5-mal/Woche)
- Körperliche Untersuchungen (3-mal/Woche)
- Formulierung von Verdachtsdiagnose inkl. Therapiekonzepten und ggf. erweiterter Diagnostik (1-mal/Woche)
- Erhebung von Impfstatus anhand des Impfbuchs inkl. der Formulierung darauf basierender aktueller Impfempfehlungen (10-mal im Tertial)
- Beurteilung (chronischer) Wunden inkl. Empfehlung zur weiteren Versorgung (20-mal im Tertial)

#### Datum und Unterschrift Ärzt\*in

### Praktische Kompetenzen

Bitte schätzen Sie zu Beginn des Tertials Ihre Kompetenzen **selbst** ein (s. u. *Definition der Kompetenzebenen*) und tragen Sie die entsprechenden Punktzahlen in die Spalte *Tertialbeginn* ein. Im Verlauf Ihres Tertials (ca. nach 4 – 8 Wochen) z.B. am Ende jeder Rotation sowie am Ende des Tertials ist **Ihr\*e Mentor\*in oder der\*die jeweils zuständige Oberärzt\*in verpflichtet,** Ihre Kompetenzen zu bewerten. Dazu trägt er\*sie in Ihrem Beisein Ihre erreichten Kompetenzen in die anderen beiden Spalten (*Tertialhälfte* und *Tertialende*) ein und bestätigt dies durch Unterschrift/Stempel. Somit können Sie entsprechende Defizite erkennen und ggf. in der nächsten Rotation spezifisch verbessern.

#### Definition der Kompetenzebenen

Die verschiedenen Kompetenzebenen sind in Anlehnung an den nationalen kompetenzbasierten Lernzielkatalog für Medizin folgendermaßen definiert:

- Ebene 1: Faktenwissen (1 Punkt)
  Der\*Die Studierende besitzt theoretisches Wissen über eine ärztliche Tätigkeit (Fakten, Tatsachen).
- Ebene 2: Handlungswissen (2 Punkte)
  Der\*Die Studierende soll die ärztliche Tätigkeit schon einmal in ihrer Anwendung oder in einer Demonstration gesehen haben. Er\*sie soll Sachverhalte erklären und in den klinisch-wissenschaftlichen Kontext einordnen können.
- Ebene 3: Handlungskompetenz unter Aufsicht (3 Punkte)
  Der\*Die Studierende soll die ärztliche Tätigkeit unter Anleitung an Patient\*innen selbst durchgeführt oder in einer Simulation vorgeführt haben.
- Ebene 4: Selbständige Handlungskompetenz (4 Punkte)
   Der\*Die Studierende soll die ärztliche Tätigkeit selbständig und situationsadäquat in Kenntnis der Konsequenzen durchführen und erfahren in ihrer Anwendung sein.

| Arbeiten im Team  | Tertial-<br>hälfte | Tertial-<br>ende | Ziel |
|---|--------------------|------------------|------|
| Teilnahme an Teambesprechungen zwischen unterschiedlichen Berufsgruppen           |                    |                  | 2    |
| Zusammenarbeit mit einem Team aus unterschiedlichen<br>Berufsgruppen              |                    |                  | 4    |
| Zusammenarbeit mit verschiedenen ärztlichen Disziplinen,<br>Einholen von Konsilen |                    |                  | 3    |

| Untersuchung   | Tertial-<br>beginn | <br>Tertial-<br>ende | Ziel |
|--|--------------------|----------------------|------|
| Anamnese systematisch und fokussiert   |                    |                      | 4    |
| Körperliche Untersuchung systematisch und fokussiert                           |                    |                      | 4    |
| Hausärztlich-neurologische Basisuntersuchung: Kopf,<br>Extremitäten            |                    |                      | 4    |
| Hausärztlich-orthopädische Basisuntersuchung: Rücken,<br>Nacken, große Gelenke |                    |                      | 4    |
| Früherkennungsuntersuchungen: Check Up 35,<br>Krebsfrüherkennung               |                    |                      | 3    |
| Untersuchung von Säuglingen, Kleinkindern und Kindern                          |                    |                      | 2    |
| Narkose- und Operationsvorbereitungsuntersuchungen                             |                    |                      | 2    |

| Kommunikation/Beratung   | Tertial-<br>beginn | Tertial-<br>hälfte | Tertial-<br>ende | Ziel |
|--|--------------------|--------------------|------------------|------|
| Kommunikative Fähigkeiten: Gesprächsführung, Empathie,<br>Compliance     |                    |                    |                  | 4    |
| Umgang mit Compliance-Problemen  |                    |                    |                  | 3    |
| Aufklärungsgespräche führen  |                    |                    |                  | 3    |
| Betreuung bei sozialmedizinischen Beratungsanlässen: AU,<br>BU, EU, Reha |                    |                    |                  | 2    |
| Betreuung bei psychosozialen Beratungsanlässen                           |                    |                    |                  | 2    |
| Ernährungsberatung   |                    |                    |                  | 2    |
| Reisemedizinische Beratung   |                    |                    |                  | 2    |
| Telefonische Beratung  |                    |                    |                  | 2    |
| Risikoberatung mit Berücksichtigung der Familienanamnese                 |                    |                    |                  | 2    |

| Praktische Tätigkeiten                                   | Tertial-<br>beginn | Tertial-<br>hälfte | Tertial-<br>ende | Ziel |
|--|--------------------|--------------------|------------------|------|
| Epikrisen schreiben                                      |                    |                    |                  | 4    |
| Blutentnahmen durchführen                                |                    |                    |                  | 4    |
| Blutdruckmessung   |                    |                    |                  | 4    |
| EKG durchführen und auswerten                            |                    |                    |                  | 4    |
| Dokumentation: Karteikarte und EDV                       |                    |                    |                  | 4    |
| Blutzuckermessung mit Selbstmessgeräten                  |                    |                    |                  | 4    |
| Messung Peak Flow  |                    |                    |                  | 4    |
| Verbandswechsel fachgerecht und steril durchführen       |                    |                    |                  | 4    |
| Urinstreifen-Test: Durchführung und Befundinterpretation |                    |                    |                  | 4    |
| i.m. und i.v. Injektionen, i.v. Infusionen               |                    |                    |                  | 3    |
| Geriatrisches Assessment                                 |                    |                    |                  | 3    |
| Impfanamnese, Impfberatung, Impfungen                    |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen eines Attests                                 |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen von Rezepten, Btm Rezepten                    |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen einer AU-Bescheinigung                        |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen einer Überweisung                             |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen einer Einweisung                              |                    |                    |                  | 3    |
| Ausstellen einer Pflegeverordnung                        |                    |                    |                  | 3    |
| Wundversorgung   |                    |                    |                  | 3    |
| Haemoccult-Test  |                    |                    |                  | 3    |
| Ergometrie: Durchführung und Auswertung                  |                    |                    |                  | 3    |
| Spirometrie: Durchführung und Auswertung                 |                    |                    |                  | 3    |
| Sonografie: Durchführung und Befundinterpretation        |                    |                    |                  | 3    |

| Hausärztliche Betreuung chronisch Kranker,<br>Betreuungskonzepte |  | 2 |
|--|--|---|
| Hausbesuche  |  | 2 |
| Hausbesuch in Altenheimen, Pflegeheimen und im Hospiz            |  | 2 |

| Sonstiges  | Tertial-<br>beginn | Tertial-<br>hälfte | Tertial-<br>ende | Ziel |
|--|--------------------|--------------------|------------------|------|
| Kritische Literatursuche   |                    |                    |                  | 4    |
| Abklärung des individuellen Risikoprofils                              |                    |                    |                  | 3    |
| Diagnostische Konzepte bei häufigen Leitsymptomen:<br>Stufendiagnostik |                    |                    |                  | 3    |
| Kenntnis der DMP-Programme   |                    |                    |                  | 2    |
| Schmerztherapie  |                    |                    |                  | 2    |
| Sterbebegleitung   |                    |                    |                  | 2    |

|                             | Tertial-<br>beginn | Tertial-<br>hälfte | Tertial-<br>ende | Ziel |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------|------|
| Summe aller Kompetenzpunkte |                    |                    |                  | 164  |

Mindestanzahl Kompetenzpunkte: 115

| Summe der Kompetenz<br>zur Tertialhälfte | Datum und Unterschrift Ärzt*in |
|--|--------------------------------|
| Summe der Kompetenz                      | Datum und Unterschrift Ärzt*in |

Die angestrebten Kompetenzlevel in der rechten Tabellenspalte können je nach den vorhandenen Möglichkeiten und der Lehrbereitschaft der Ausbilder\*innen auch überschritten werden. Theoretisch kann deshalb auch die Gesamtpunktzahl auf über 100 % ansteigen.

### Betreuung eigener Patient\*innen

Ein wesentlicher Bestandteil des Praktischen Jahres ist die eigenständige Betreuung von Patient\*innen unter Supervision eines\*einer Facharztes\*ärztin, der\*die Ihnen bei Fragen und Problemen zur Seite steht. Nach einer Einarbeitungsphase und Nachweis eines ausreichenden Kenntnisstandes übernehmen Sie die Betreuung der Patient\*innen unter Supervision. Sie sollen das Gespräch mit den Patient\*innen selbst durchführen, die nötigen Anordnungen schreiben, Diagnostik und Therapien veranlassen, die Ergebnisse mit den Patient\*innen besprechen sowie die Epikrise verfassen.

|    | Erkrankungen | Datum | Unterschrift |
|----|--------------|-------|--------------|
| 1  |              |       |              |
| 2  |              |       |              |
| 3  |              |       |              |
| 4  |              |       |              |
| 5  |              |       |              |
| 6  |              |       |              |
| 7  |              |       |              |
| 8  |              |       |              |
| 9  |              |       |              |
| 10 |              |       |              |
| 11 |              |       |              |
| 12 |              |       |              |
| 13 |              |       |              |
| 14 |              |       |              |
| 15 |              |       |              |
| 16 |              |       |              |

### Beurteilung der\*des PJ-Studierenden durch Patient\*innen

Für die optimale Entwicklung Ihrer ärztlichen Kompetenzen ist Feedback insbesondere von Ihren Patient\*innen wichtig. Verpflichtend muss daher mindestens ein\*e Patient\*in das strukturierte Formular alleine ausfüllen und anschließend mit Ihnen besprechen. Idealerweise findet dies alle vier Wochen statt. Zur Durchführung können Sie das Formular Beurteilung der\*des PJ-Studierenden im Abschnitt Zusatzmaterialien ausschneiden und kopieren.

|   | Erkrankungen | Datum |
|---|--------------|-------|
| 1 |              |       |
| 2 |              |       |
| 3 |              |       |
| 4 |              |       |
| 5 |              |       |

### Mentorengespräche

Zu jedem Rotationsbeginn sollte Ihnen eine\*r der Ärzt\*innen als Mentor\*in für die Dauer der Rotation zugeteilt werden. Falls dies nicht der Fall ist, sprechen Sie selbst aktiv eine\*n Ärzt\*in darauf an, ob eine Betreuung durch ihn\*sie möglich ist. Die Aufgabe Ihres\*Ihrer Mentors\*Mentorin besteht in der Unterstützung der Ausbildung im Praktischen Jahr. Er\*sie soll Ihnen ggf. ermöglichen, die geforderten Lernziele zu erbringen, und als mögliche\*r Ansprechpartner\*in für Fragen und Probleme während Ihrer Ausbildungszeit in der Abteilung zur Verfügung stehen. Einmal im Monat soll ein Feedbackgespräch mit Ihrem\*Ihrer Mentor\*in stattfinden.

| Meine | Mento | r*innen |
|-------|-------|---------|
|-------|-------|---------|

|                              | Datum | Unterschrift Mentor*in |
|------------------------------|-------|------------------------|
| Begrüßungsgespräch           |       |                        |
| Zwischengespräch 1           |       |                        |
| Zwischengespräch 2           |       |                        |
| Abschlussgespräch/Evaluation |       |                        |

Formative Abschlussprüfung / Probeexamen (fakultativ)

| R | ewertun | a d | er | l eist | ıına |
|---|---------|-----|----|--------|------|
| u | ewertun | u u |    | LEISL  | uuu  |

| Datum und Unterschrift Prüfer*in |  |
|----------------------------------|--|
|                                  |  |

### Kommunikation zwischen Praxis und Klinik (optional)

Bei der Überweisung von Patient\*innen in die Klinik und bei der Entlassung aus der Klinik kommt es immer wieder zu Kommunikationsschwierigkeiten zwischen Hausärzt\*innen und Klinikärzt\*innen. Es kann sein, dass die Hausärzt\*innen den\*die Patienten\*Patientin ohne hinreichende weiterführende Informationen (z.B. auf dem Überweisungsschein) in die Klinik schickt. Den Klinikärzt\*innen fehlen dann evtl. wichtige Informationen für die Behandlung der Patient\*innen. Ebenso kann das zu organisatorischen Schwierigkeiten und mangelhafter Informationsübermittlung bei der Entlassung des\*der Patienten\*Patientin aus der Klinik kommen.

| Beschreiben Sie eine solche Situation, die Sie möglicherweise in der Praxis miterlebt haber | n. |
|---|----|
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
| Wie hätte diese Situation vermieden werden können?  |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |
|   |    |

# Zusatzmaterialien

### Optionale Zusatzleistungen

Hier können Sie Ihre zusätzlich erbrachten Leistungen und Kurse während des Praktischen Jahres eintragen z.B.

- eigene Präsentationen
- Fallvorstellungen im Rahmen eines PJ-Seminars
- Sonografie-, Naht-, EKG-, Reanimations-Kurse etc.

| Art der Zusatzleistung | Datum | Unterschrift |
|------------------------|-------|--------------|
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |
|                        |       |              |



Name, Vorname der\*des Studierenden

Tertialnummer

### Beurteilung der\*des PJ-Studierenden

Sehr geehrte\*r Patient\*in,

Sie wurden von einem\*einer Medizinstudierenden im letzten Jahr der Ausbildung betreut. Um die Entwicklung der Student\*innen weiter zu fördern und zu verbessern, bitten wir Sie um eine Einschätzung der aktuellen kommunikativen Fähigkeiten.

| Bitte kreuzen Sie die zutreffende Antwort an.   | Trifft voll zu | Trifft überwiegend zu | Trifft teilweise zu | Trifft eher nicht zu | Trifft überhaupt nicht zu |
|---|----------------|-----------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|
| Der*die Studierende zeigte Interesse und Anteilnahme.   | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Ich hatte das Gefühl der gegenseitigen Achtung und Wertschätzung.   | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Der*die Studierende nahm sich ausreichend Zeit für mich.  | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Ich hatte das Gefühl, ernst genommen zu werden.   | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Die mir gegebenen Informationen wurden mir verständlich vermittelt.   | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| lch hatte das Gefühl, zu Wort zu kommen.  | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Verbale und nonverbale Botschaften sowie Verhalten des*der Studierenden waren stimmig.  | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Ich hatte das Gefühl, der*die Studierende war fachlich kompetent und konnte<br>meine Nachfragen adäquat beantworten.  | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Ich wäre lieber von keinem*keiner Studierenden betreut worden.  | 0              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Der*die Studierende war bei Fragen/Problemen für mich ansprechbar.<br>Ich könnte mir vorstellen, dass der*die Studierende für mich ein*e<br>geeignete*r Ärzt*in wird. | _              | 0                     | 0                   | 0                    | 0                         |
| Bitte beschreiben Sie die Arbeitsweise des*der Studierenden und Ihren Eindru Worten? (ggf. auf Rückseite)   | ick i          | mit                   | eige                | ener                 | n                         |
| An welchen Punkten könnte der*die Studierende noch arbeiten? Was würden Zukunft wünschen? (ggf. auf Rückseite)  | Sie            | sich                  | n fü                | r die                | e                         |

#### Postadresse für die Rücksendung der Logbücher

LMU Klinikum Zentrale PJ-Koordination Raum D0.48 im ZeUS Pettenkoferstraße 8a 80336 München

#### **Impressum**

#### Herausgeber

Zentrale PJ-Koordination des Klinikums der Universität München Anstalt des öffentlichen Rechts

PD Dr. med. Matthias Angstwurm Zentrale PJ-Koordination LMU Klinikum, Pettenkoferstraße 8a, 80336 München E-Mail: Matthias.Angstwurm@med.uni-muenchen.de

#### **Konzeption und Text**

PD Dr. med. Matthias Angstwurm, Prof. Dr. med. Martin Fischer, Prof. Dr. med. Jochen Gensichen, Nadine Heithorst

#### **Layout und Gestaltung**

Simon Millonig, Mara Müssigmann

8. Auflage, 2022

Wir bedanken uns recht herzlich bei den Kolleg\*innen am Campus Innenstadt und Campus Großhadern für die Unterstützung bei der Erstellung der Logbücher.

Die Lehrinhalte in den Logbüchern erheben nicht den Anspruch auf Vollständigkeit.