

Anhang 3: Zusätzliche Tabellen

Tabelle S1: Kriterien zur Kategorisierung der Variable Geschlecht

Kategorie	Weiblich (w)	Männlich (m)	Tendenziell weiblich (tw)	Tendenziell männlich (tm)	Divers (d) (inter-geschlechtlich)	Unbekannt (u)
Kriterien	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Darstellung primärer weiblicher Geschlechtsmerkmale</p> <p>Weiblicher Busen</p> <p>Schwangerschaft</p> <p>Drei (3) erfüllte Kriterien von den folgenden gelten hier als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lange Haare/Haarnetz¹ - Gezeichnete Wimpern - Ohrschmuck/zierliche Halskette - Lippenstift/Schminke (Clownschminke zählt nicht) - Haarreif/Haargummi - Ansprache als Teil einer Gruppe (Bsp.: „Hey Mädels“) - Kleid/Rock/Frauentracht - Strümpfe - Damentiefel/Schuhe mit hohen Absätzen - Mitführen einer Frauen-Handtasche - Damenhut 	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Darstellung primärer männlicher Geschlechtsmerkmale</p> <p>Bart/Barstoppeln/Koteletten</p> <p>Glatze/Halbglatze/Geheimratsecken (außer es geht hervor, dass die Person kürzlich eine OP am Schädel hatte, z.B. durch Nähte am Kopf, etc. oder eine onkologische Therapie)</p> <p>Brustbehaarung</p> <p>Drei (3) erfüllte Kriterien von den folgenden gelten hier als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kurze Haare/Haube¹ - Wimperlose Augen - Flache Brust - Ansprache als Teil einer Gruppe (Bsp.: „Hey Jungs“) - Krawatte/Fliege - Haarige Gliedmaßen - Herrenhut - Anzug/Männertracht 	<p>Eine Kategorisierung in w war anhand der Kriterien nicht möglich</p> <p>PLUS</p> <p>Zwei (2) erfüllte Kriterien von den folgenden gelten hier als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lange Haare - Gezeichnete Wimpern - Ohrschmuck/zierliche Halskette - Lippenstift - Haarreif/Haargummi - Ansprache als Teil einer Gruppe (Bsp.: „Hey Mädels“) - Strümpfe - Damentiefel/Schuhe mit hohen Absätzen - Kleid/Rock/Frauentracht - Mitführen einer Frauen-Handtasche - Damenhut 	<p>Eine Kategorisierung in m war anhand der Kriterien nicht möglich</p> <p>PLUS</p> <p>Zwei (2) erfüllte Kriterien von den folgenden gelten hier als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kurze Haare - Wimperlose Augen - Flache Brust - Ansprache als Teil einer Gruppe (Bsp.: „Hey Jungs“) - Krawatte/Fliege - Haarige Gliedmaßen - Herrenhut - Anzug/Männertracht 	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Kriterien waren erfüllt für 2 Kategorien aus m, w, tm und tw</p>	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Eine Kategorisierung in m, w, tm und tw, und d war anhand der Kriterien nicht möglich</p>

Anmerkungen: ¹ Haare unter einem Haarnetz werden als lang gewertet, unter einer Haube als kurz.

Tabelle S2: Kriterien zur Kategorisierung der Variable Grundrolle

Ärztliches Personal (aP) ¹	Pflegepersonal (PP) ¹	Sonstiges medizinisches Personal (sMP) ^{1,2}	Andere (A) ¹
<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Namensschilder mit „Dr.“, „NA^{3a}“, „Notarzt“, oder „Notärztin“</p> <p>Kategorisierung als „Ch^{3a}“ oder „NA^{3a}“</p> <p>Anrede/Bezeichnung mit Facharztbezeichnung</p> <p>Stethoskop</p> <p>Spiegel</p> <p>Ausführung streng ärztlicher Tätigkeiten mit Arztvorbehalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anamnese - Indikationsstellung - Patientenuntersuchung einschließlich invasiver Leistungen - Diagnosestellung - Patientenaufklärung und – Beratung - Therapieentscheidung - Durchführung invasiver Therapien einschließlich der Kernleistung operativer Eingriffe - Visite <p>Weiß/blaue/grüne medizinische Dienstkleidung⁴</p> <p>PLUS alle der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - OP-Haube/Haarnetz - Mundschutz - Blutige Handschuhe - Unmittelbare Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch oder Intensivstation 	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Namensschilder mit „Pflegerkraft“, „Pfleger*in“ oder „(Kranken)Schwester/(Kranken)Bruder“</p> <p>Tragen einer Schwesternhaube/Brüderhaube</p> <p>ACHTUNG! Wenn Bezeichnung als Schwester/Bruder in unmittelbarer Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch, dann Einordnung zu sMP</p>	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Medizinisches Kreuz-Symbol</p> <p>Bezeichnung mit „Rettungsdienst“, „RD^{3a}“ oder ähnlichem</p> <p>Laborpersonal</p> <p>Tragen medizinischer Ausrüstung</p> <p>Bedienen medizinischen Gerätes</p> <p>Steuern eines RTWs³/KTWs³/NEFs³/RTHs³/NEMs³ oder Beifahrer*in</p> <p>Warndienstkleidung in Orangerot/Feuerrot mit Reflektorstreifen</p> <p>Bezeichnung als Operationstechnische/r Assistent/in, OTA³ oder OP-Schwester/OP-Bruder</p> <p>Bezeichnung als Schwester/Bruder in unmittelbarer Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch</p> <p>PJ-Studierende*r, Famulant*in</p> <p>Beim Anmeldungsschalter Patienten/Begleitpersonen bedienen</p> <p>aP oder PP assistierend</p> <p>psychotherapierend</p> <p>weiße/blaue/grüne medizinische Dienstkleidung⁴</p> <p>PLUS eines der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erbringer*in medizinischer Dienst-Leistung(en) - OP-Haube/Haarnetz - Mundschutz - Unmittelbare Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch, (Intensiv-)station, RTW³, Praxis oder Wartezimmer <p>Dienstkleidung PLUS eines der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - im ambulanten Setting jmd. im Wartezimmer aufrufen 	<p>(persönliche) Ansprache/Eigen- oder Fremdbezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Eine Kategorisierung in aP, PP und sMP war anhand der Kriterien nicht möglich</p>

Anmerkungen: ¹ Treffen mehrere Kategorien zu, dann Zuordnung in Kategorie mit höherer Priorität, außer der Kontext lässt es nicht zu. Höchste Priorität: aP, dann PP, dann sMP, dann mit niedrigster Priorität: A. ² zu sMP: Optiker*innen und Apotheker*innen fallen nicht unter sMP. ³ Abkürzungen in alphabetischer Reihenfolge: Ch = Chirurgisches ärztliches Personal, KTW = Kranken(transport)wagen, NA = Notarzt / Notärztin, NEF = Noteinsatzfahrzeug, NEM = Noteinsatzmotorrad, OTA = Operationstechnische*r Assistent*in RD = Rettungsdienst, RTH = Rettungs(transport)hubschrauber, RTW = Rettungs(transport)wagen, ⁴ Zu weißer/blauer/grüner Dienstkleidung: 1: Ein Überziehkittel (z.B.: für Besucher ein Isolationskittel über andersfarbige Kleidung, die nicht blau/grün ist) wird nicht als Dienstkleidung gewertet. 2: wenn Comic schwarz-weiß, dann reicht medizinische Dienstkleidung unabhängig von Farbe und Farbton.

Anhang 3 zu Amin Parsa C, Hirsch J, Schüttpelz-Brauns K. *Representation of gender and people of color among healthcare professionals in medical comics – a document analysis*. *GMS J Med Educ.* 2025;42(1):Doc2. DOI: 10.3205/zma001726

Tabelle S3: Kriterien zur Kategorisierung der Variable fachärztliche Rolle/ärztlicher Fachbereich

Kategorie	Chirurgisches ärztliches Personal (Ch)	Notärztliches Personal (NA)	Nicht näher bezeichnetes ärztliches Personal (nnbA)	Kein ärztliches Personal (kA)
Kriterien	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Durchführung operativer Eingriffe in weißer/blauer/grüner medizinischer Dienstkleidung¹</p> <p>Weiße/blau/grüne medizinische Dienstkleidung¹ PLUS alle der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - OP-Haube/Haarnetz - Mundschutz - Blutige Handschuhe - Unmittelbare Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch oder Intensivstation 	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Namensschilder mit „NA“, „Notarzt“, oder „Notärztin“</p> <p>Bereits als aP² kategorisiert PLUS eines der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tragen von Warndienstkleidung in Orangerot/Feuerrot mit Reflektorstreifen 	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Bereits als aP² kategorisiert ohne mögliche Zuordnung zu Ch oder NA</p>	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Nicht als aP² kategorisiert</p>

Anmerkungen: ¹ Zu weißer/blauer/grüner Dienstkleidung: Ein Überziehkittel (z.B.: für Besucher ein Isolationskittel über andersfarbige Kleidung, die nicht blau/grün ist) wird nicht als Dienstkleidung gewertet. Wenn Comic schwarz-weiß, dann reicht medizinische Dienstkleidung unabhängig von Farbe und Farbton, ² aP = Ärztliches Personal.

Tabelle S4: Kriterien zur Kategorisierung der Variable Fachpersonal

Kategorie	Rettungspersonal (RP) ¹	Intensivmedizinisches Personal (IMP) ^{1,2}	Nicht näher bezeichnetes medizinisches Personal (nbMP) ¹	Kein medizinisches Personal (kMP)
Kriterien	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Bereits als NA³ kategorisiert</p> <p>Steuern eines RTWs³/KTWs³/NEFs³/RTHs³/NEMs³ oder Beifahrer*in</p> <p>Warndienstkleidung in Orangerot/Feuerrot mit Reflektorstreifen</p> <p>Im RTW³ medizinische Dienstleistungen erbringen oder medizinisches Gerät bedienen/halten</p> <p>Weiße/blau/grüne⁴ medizinische Dienstkleidung in unmittelbarer Nähe zum RTW³</p> <p>Bezeichnung mit „Rettungsdienst“, „RD³“ oder ähnlichem</p> <p>Ersthelfer in medizinischer Dienstkleidung</p> <p>Patienten auf Rettungstrage transportierend</p>	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Bezeichnung als Anästhesist*in/Operationstechnische/r Assistent/in, OTA³ oder OP-Schwester/OP-Bruder</p> <p>Bezeichnung als Schwester/Bruder in unmittelbarer Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch</p> <p>Bereits als Ch³ kategorisiert</p> <p>-weiße/blau/grüne medizinische Dienstkleidung⁴ PLUS eines der folgenden Kriterien gilt als hinreichend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - OP-Haube/Haarnetz - Mundschutz (außer bei zahnärztlichen Eingriffen) - Unmittelbare Nähe zu OP-Saal/OP-Tisch oder Intensivstation 	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Erbringer*in medizinischer (Dienst)-Leistung(en)</p> <p>Bedienen medizinischen Geräts</p> <p>Tragen medizinischer Ausrüstung</p> <p>Medizinisches Kreuz-Symbol tragend</p> <p>Bereits als aP³, PP³, sMP³ kategorisiert</p> <p>PJ-Studierende*r, Famulant*in</p> <p>Laborpersonal</p>	<p>(persönliche) Ansprache/(Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Eine Kategorisierung in RP, IMP und nbMP war anhand der Kriterien nicht möglich</p>

Anmerkungen: ¹ Treffen mehrere Kategorien zu, dann Zuordnung in Kategorie mit höherer Priorität, außer der Kontext lässt es nicht zu. Höchste Priorität: RP. Mittlere Priorität: IMP. Niedrige Priorität: nbMP. ² Laborpersonal fällt nicht unter IMP. ³ Abkürzungen in alphabetischer Reihenfolge: aP = Ärztliches Personal, Ch = Chirurgisches ärztliches Personal, KTW = Kranken(transport)wagen, NA = Notarzt / Notärztin, NEF = Noteinsatzfahrzeug, NEM = Noteinsatzmotorrad, OTA = Operationstechnische*r Assistent*in, PP = Pflegepersonal, RD = Rettungsdienst, RTH = Rettungs(transport)hubschrauber, RTW = Rettungs(transport)wagen, sMP = Sonstiges medizinisches Personal, ⁴ Zu weißer/blauer/grüner Dienstkleidung: Ein Überziehkittel (z.B.: für Besucher ein Isolationskittel über andersfarbige Kleidung, die nicht blau/grün ist) wird nicht als Dienstkleidung gewertet. Wenn Comic schwarz-weiß, dann reicht medizinische Dienstkleidung unabhängig von Farbe und Farbton

Tabelle S5: Kriterien zur Kategorisierung der Variable Person of Color

Erkennbar als Person of Color	Nicht erkennbar als Person of Color	Keine Aussage möglich
<p>(persönliche) Ansprache/ (Eigen- oder Fremd-) Bezeichnung durch Comic-Text oder durch Kommentar des Zeichners/der Zeichnerin</p> <p>Ausländischer Name</p> <p>Phänotypisierende Darstellung einer anderen Ethnie mit Abweichungen vom üblichen Zeichenstil</p> <p>Hauttyp 6</p> <p>Ausgeschriebene ausländische Akzente in Sprech- oder Denkblase der Figur (zum Beispiel im Satzbau, Grammatik, Rechtschreibung)</p>	<p>Eine Kategorisierung in „Erkennbar als Person of Color“ war anhand der Kriterien nicht möglich</p>	<p>Person nicht ausreichend sichtbar bzw. kenntlich (Name der Person ist nicht gefallen plus Kopf der Person war nicht im Profil oder Gesicht der Person war Betrachtendem nicht zugewandt)</p> <p>Tierischer Charakter oder Objekt</p>

Tabelle S6: Kriterien zur Kategorisierung der Variable Redeanteil

Wird gemessen in ganzen Zahlen, an der Anzahl der Worte in der Sprech- oder Denkblase der Figur.

Zusammengeschriebene Worte mit Bindestrich (z.B.: Fitness-App) werden als 1 Wort gewertet, entsprechend zusammengesetzter Worte (z.B.: Heimcomputer).

Satzzeichen werden nicht als Worte gewertet.

Interjektionen (z.B.: äh, hm, oh, pst, gell, hatschi, au, seufz) werden als Worte gewertet

Eine Zahl wird als Wort gewertet.

Symbole, die ausgesprochen werden (wie %, +, =, -, oder €), werden als Worte gewertet

Worte wie „ist's“ (anstelle von „ist es“) werden als 1 Wort gewertet