

SUPLEMENTO EUROPEO AL TÍTULO

Supplément au Diplôme · Diploma Supplement

Conforme al modelo de la Comisión Europea, el Consejo de Europa y la UNESCO/CEPES
Conformément au modèle CE/Conseil de l'Europe/UNESCO/CEPES
Gemäß dem Modell der EK/Europarat./UNESCO/CEPES

Aktenzeichen: DIU-DERM-2026-B4EB7

SECCIÓN 1 — INFORMACIÓN DEL TITULAR

SECTION 1 — HOLDER IDENTIFICATION · ABSCHNITT 1 — ANGABEN ZUM INHABER

1.1 NOMBRE COMPLETO <i>NOM COMPLET</i> VOLLSTÄNDIGER NAME	MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ OROPEZA
1.2 FECHA DE NACIMIENTO <i>DATE DE NAISSANCE</i> GEBURTSDATUM	1983-08-07
1.3 NACIONALIDAD <i>NATIONALITÉ</i> STAATSANGEHÖRIGKEIT	Mexicana
1.4 DOCUMENTO <i>PIÈCE D'IDENTITÉ</i> AUSWEISNUMMER	N12303964
1.5 MATRÍCULA <i>MATRICULE</i> MATRIKELNUMMER	3964

SECCIÓN 2 — CUALIFICACIÓN

SECTION 2 — QUALIFICATION · ABSCHNITT 2 — QUALIFIKATION

2.1 DENOMINACIÓN <i>DÉNOMINATION</i> BEZEICHNUNG	Facharzt für Dermatologie und Venerologie Especialista en Dermatología y Venereología <i>Spécialiste en Dermatologie et Vénérologie</i>
2.2 CAMPO <i>DOMAINE</i> STUDIENBEREICH	ES: Dermatología clínica, dermatocirugía, dermatopatología, oncología cutánea, dermocosmética, venereología, dermatoscopia, terapéutica dermatológica DE: Klinische Dermatologie, Dermatochirurgie, Dermatopathologie, kutane Onkologie, Dermokosmetik, Venerologie, Dermatoskopie, dermatologische Therapieutik FR: Dermatologie clinique, dermatochirurgie, dermatopathologie, oncologie cutanée, dermocosmétique, vénéréologie, dermatoscopie, thérapeutique dermatologique
2.3 INSTITUCIÓN <i>ÉTABLISSEMENT</i> EINRICHTUNG	Universitätsmedizin Berlin (UMB) · Helmstedt University (HU) · Université Saejee Paris (USP)
2.4 ACREDITACIÓN <i>ACCREDITATION</i> AKKREDITIERUNG	Ärztelkammer Berlin · WBO 2021
2.5 MODALIDAD <i>MODALITÉ</i> STUDIENFORM	ES: Docencia presencial y semipresencial, clínicas supervisada, logbook internacional y tesis aplicada. DE: Präsenz- und Blended-Learning, supervidierte Klinik, internationales Logbuch und Abschlussarbeit. FR: Formation présentielle et hybride, cliniques supervisée, logbook international et mémoire appliqué.

SECCIÓN 3 — NIVEL Y DURACIÓN

SECTION 3 — LEVEL & DURATION · ABSCHNITT 3 — EBENE & DAUER

3.1 NIVEL EQF <i>NIVEAU CEC</i> EQR-NIVEAU	EQF / DQR Nivel 7 — Master-Ebene
3.2 DURACIÓN <i>DURÉE</i> DAUER	38 meses — 2022-12-13 → 2026-02-11
3.3 ECTS <i>CRÉDITS ECTS</i> ECTS-PUNKTE	298 ECTS · 8.640 horas
3.4 REQUISITOS <i>CONDITIONS</i> VORAUSSETZUNGEN	Approbation o equivalente internacional / Approbation ou équivalent/ Ärztliche Approbation oder gleichwertige Qualifikation

SECCIÓN 4 — CONTENIDO Y RESULTADOS

SECTION 4 — CONTENTS & RESULTS · ABSCHNITT 4 — INHALTE & ERGEBNISSE

CÓD.	MATERIA / FACH / MATIÈRE	ECTS	HRS	NOTA
BLOQUE 1 — FUNDAMENTOS / BLOCK 1 — GRUNDLAGEN / BLOC 1 — FONDEMENTS				
B1_01	Anatomía y Fisiología de la Piel <i>Anatomie und Physiologie der Haut</i>	3	48	9.11
B1_02	Inmunología Cutánea <i>Hautimmunologie</i>	4	64	9.62
B1_03	Introducción a la Dermatología Clínica <i>Einführung in die klinische Dermatologie</i>	4	64	9.36
B1_04	Microbiología e Infecciones Cutáneas <i>Mikrobiologie und Hautinfektionen</i>	4	64	10.00
B1_05	Dermoscopia y Diagnóstico por Imagen I <i>Dermoskopie und bildgebende Diagnostik I</i>	12	192	9.94
B1_06	Semiología Dermatológica y Fotografía Clínica <i>Dermatologische Semilogie und klinische Fotografie</i>	6	96	9.84

CÓD.	MATERIA / FACH / MATIÈRE	ECTS	HRS	NOTA
B1_07	Farmacología Dermatológica I Dermatologische Pharmakologie I	11	176	10.00
B1_08	Histopatología Cutánea Haut histopathologie	4	64	8.44
B1_09	Genética de las Enfermedades Cutáneas Genetik der Hauterkrankungen	3	48	9.75
B1_10	Alergología y Dermatitis de Contacto Allergologie und Kontaktdermatitis	3	48	7.97
B1_11	Dermatología Pediátrica I Pädiatrische Dermatologie I	3	48	8.61
B1_12	Fundamentos de la Dermocosmética Grundlagen der Dermokosmetik	4	64	9.62
BLOQUE 2 — CLÍNICA / BLOCK 2 — KLINIK / BLOC 2 — CLINIQUE				
B2_01	Dermatitis Inflammatorias Entzündliche Dermatosen	8	128	8.92
B2_02	Dermatitis Infecciosas Infektiöse Dermatosen	4	64	8.02
B2_03	Psoriasis y Enfermedades Autoinmunes I Psoriasis und Autoimmunerkrankungen I	3	48	9.56
B2_04	Dermatitis Ampollosas Bullöse Dermatosen	3	48	9.38
B2_05	Dermoscopia y Diagnóstico por Imagen II Dermoskople und bildgebende Diagnostik II	3	48	8.70
B2_06	Dermatología Digital y Telemedicina Digitale Dermatologie und Telemedizin	3	48	9.30
B2_07	Dermatología Pediátrica II Pädiatrische Dermatologie II	3	48	9.47
B2_08	Tricología y Patología de los Anexos Trichologie und Adnexpathologie	3	48	8.63
B2_09	Cirugía Dermatológica Dermatologische Chirurgie I	3	48	8.34
B2_10	Crioterapia y Electrocirugía Kryotherapie und Elektrochirurgie	3	48	9.04
B2_11	Dermatología Estética I Ästhetische Dermatologie I	4	64	8.00
B2_12	Peelings, Rellenos y Toxina Botulínica Peelings, Filler und Botulinumtoxin	4	64	9.64
B2_13	Fototerapia y Láser Dermatológico Phototherapie und dermatologischer Laser	4	64	8.54
B2_14	Oncología Cutánea I — Melanoma y Carcinomas Hautkrebs I — Melanom und Karzinome	4	64	9.28
B2_15	Venereología e Infecciones de Transmisión Sexual Venereologie und sexuell übertragbare Infektionen	4	64	9.10
B2_16	Dermatitis Ocupacionales y Ambientales Berufsdermatosen und Umweltdermatologie	4	64	8.09
B2_17	Úlceras y Cicatrización Ulkusmanagement und Wundheilung	4	64	8.24
B2_18	Psoriasis y Enfermedades Autoinmunes II — Terapias Biológicas Psoriasis und Autoimmunerkrankungen II — biologische Therapien	5	80	8.95
B2_19	Oncología Cutánea II — Linfomas y Sarcomas Hautkrebs II — Lymphome und Sarkome	7	112	8.72
B2_20	Dermocosmética Aplicada Angewandte Dermokosmetik	2	32	9.63
B2_21	Genodermatitis y Enfermedades Raras Genodermatosen und seltene Erkrankungen	4	64	8.86
B2_22	Dermatología Geriátrica Geriatrische Dermatologie	4	60	7.98
B2_23	Manejo Interdisciplinario de Casos Complejos Interdisziplinäres Management komplexer Fälle	4	64	9.03
B2_24	Farmacología Dermatológica II — Terapéutica Avanzada Dermatologische Pharmakologie II — fortgeschrittene Therapie	3	48	9.38
BLOQUE 3 — AVANZADO / BLOCK 3 — FORTGESCHRITTEN / BLOC 3 — AVANCÉ				
B3_01	Dermatología Estética Avanzada Fortgeschrittene ästhetische Dermatologie	5	80	8.91
B3_02	Láser Avanzado y Tecnologías de Remodelación Fortgeschrittene Lasertherapie und Remodellungstechnologien	5	80	9.26
B3_03	Cirugía Dermatológica II — Mohs y Reconstructiva Dermatologische Chirurgie II — Mohs und Rekonstruktion	5	80	9.33
B3_04	Inteligencia Artificial en Dermatología Künstliche Intelligenz in der Dermatologie	4	64	9.36
B3_05	Dermatología Regenerativa y Células Madre Regenerative Dermatologie und Stammzellen	5	80	9.04
B3_06	Gestión de Complicaciones y Seguridad del Paciente Komplikationsmanagement und Patientensicherheit	5	80	9.10
B3_07	Nutridermatología y Microbioma Cutáneo Nutridermatologie und Hautmikrobiom	5	80	8.94
B3_08	Gestión Clínica y Dirección de Consulta Dermatológica Klinikmanagement und Leitung einer dermatologischen Praxis	6	96	9.24
BLOQUE 5 — INVESTIGACIÓN / BLOCK 5 — FORSCHUNG / BLOC 5 — RECHERCHE				

CÓD.	MATERIA / FACH / MATIÈRE	ECTS	HRS	NOTA
B5_01	Gestión de Fuentes de Información Científica	4	64	9.88
B5_02	Introducción a la Investigación Clínica	4	64	8.42
B5_03	Redacción Científica	2	32	9.69
B5_04	Revisión Bibliográfica en Dermatología	4	64	8.68
B5_05	Seminario de Investigación I	4	64	8.80
B5_06	Principios de Ética en Investigación	2	32	8.41
B5_07	Comunicación Científica y Defensa Académica	4	64	9.10
B5_08	Medicina Basada en Evidencia	2	32	8.87
B5_09	Educación Clínica-III	3	48	8.23
B5_10	Bioestadística Aplicada a la Dermatología	3	48	9.22
LOGBOOK CLÍNICO INTERNACIONAL / INTERNATIONALES KLINISCHES LOGBUCH				
L06_01	Diagnóstico Dermatológico Integral y Registros	12	807	9.80
L06_02	Dermoscopia e Histopatología Clínica	12	807	9.70
L06_03	Cirugía Dermatológica y Procedimientos	12	807	9.60
L06_04	Fototerapia, Láser y Medicina Estética	12	807	9.75
L06_05	Oncología Cutánea y Terapias Biológicas	12	807	9.85
L06_06	Dermocosmética y Casos Complejos Interdisciplinarios	12	805	9.65
Escala / Notenskala: 0,00–10,00. Aprobado / Bestanden: ≥6,00. Distinción / Auszeichnung: ≥9,00. Rango generación: 8,10–10,00. Hash: d5ae812cfeeac678... · Generado: 2026-03-31T05:27:40.095360+00:00 · Inmutable				

SECCIÓN 4C — EXÁMENES Y CALIFICACIÓN FINAL
EXAMINATIONS & WEIGHTED GRADE · PRÜFUNGEN & GEWICHTETE ENDNOTE

4c.1 Exámenes institucionales / Institutionelle Prüfungen

ID	EXAMEN (ES)	PRÜFUNG (DE)	ÉPREUVE (FR)	NOTA
EX_01	Diagnóstico Dermatológico Integral	Integrierte dermatologische Diagnostik	Diagnostic dermatologique intégré	8.70
EX_02	Dermatopatología e Imagen Cutánea	Dermatopathologie und kutane Bildgebung	Dermatopathologie et imagerie cutanée	10.00
EX_03	Dermato-Farmacología y Terapéutica	Dermato-Pharmakologie und Therapieutik	Pharmacologie et thérapeutique dermatologique	8.85
EX_04	Dermatocirugía y Oncología Cutánea	Dermatochirurgie und kutane Onkologie	Chirurgie dermatologique et oncologie cutanée	9.36
EX_05	Alergología e Inmunología Cutánea	Allergologie und kutane Immunologie	Allergologie et immunologie cutanée	8.24
EX_06	Venereología, Infecciones e ITS	Venerologie, Infektionen und STI	Vénérologie, infections et IST	9.16
EX_07	Examen Integrador de Casos Clínicos	Integrative klinische Fallprüfung	Examen intégrateur de cas cliniques	9.44
Promedio / Durchschnitt				9.11

4c.2 Examen oral de cámara / Mündliche Kammerprüfung

Facharztprüfung — Ärztekammer Berlin — §14 WBO 2021 ES: Examen oral decisivo para el reconocimiento como Facharzt. DE: Mündliche Prüfung entscheidend für die Facharztanerkennung. FR: Examen oral déterminant pour la reconnaissance Facharzt.
--

4c.3 Calificación final ponderada / Gewichtete Endnote

COMPONENTE	PROMEDIO	PESO	CONTRIB.
Materias académicas (Bl. 1-3, 5)	9.03	20%	1.8060
Logbook clínico	9.72	60%	5.8320
Tesis	9.60	10%	0.9600
Exámenes (7)	9.11	10%	0.9110
PROMEDIO FINAL	9.51	100%	9.5090

MENTIÓN HONORÍFICA / EHRENTITEL / MENTION HONORIFIQUE
Summa Cum Laude

SECCIÓN 5 — FUNCIÓN DE LA CUALIFICACIÓN
SECTION 5 — FUNCTION · ABSCHNITT 5 — FUNKTION

5.1 ACCESO ACCÈS ZUGANG	Programas de doctorado (PhD), fellowships en dermatología avanzada, dermatocirugía, oncología cutánea y dermocosmética; diplomas complementarios.
5.2 ESTATUS STATUT STATUS	▲ AVISO LEGAL: ES: Este suplemento NO confiere derechos de ejercicio profesional. No sustituye la Approbation ni la Berufserlaubnis. DE: Dieses Supplement verleiht keine Berufsausübungsrechte. Es ersetzt weder die Approbation noch die Berufserlaubnis. FR: Ce supplément ne confère pas le droit d'exercer. Il ne remplace ni l'Approbation ni la Berufserlaubnis.

SECCIÓN 6 — INFORMACIÓN ADICIONAL
SECTION 6 — ADDITIONAL INFO · ABSCHNITT 6 — ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

6.1 ACTIVIDADES ACTIVITÉS AKTIVITÄTEN	-American Academy of Dermatology Association 33.25 CME credits -Dermatología clínica por el Colegio Ibero-Latinoamericano de dermatología 100 horas -Dermatoscopia por el Colegio Ibero-Latinoamericano en dermatología 85 hr -Narrowing Non-melanoma Skin Cancer Gaps With Neoadjuvant Immunotherapy: Multidisciplinary strategies for success. Participation CME
6.2 PUBLICACIONES PUBLICATIONS PUBLIKATIONEN	- Effect of Topical Benzoyl Peroxide on Skin Barrier Integrity Assessed by Transepidermal Water Loss in a Experimental Model - Efficacy and Safety of IL-17 Inhibitors in Moderate-To-Severe Plaque Psoriasis: A Systematic Review and Meta-Analysis International Journal of Medical Science and Clinical Research Studies

6.3 ANEXOS ANNEXES ANLAGEN	A: Logbook · B: Exámenes · C: Tesis
----------------------------------	-------------------------------------

SECCIÓN 7 — CERTIFICACIÓN

SECTION 7 — CERTIFICATION · ABSCHNITT 7 — ZERTIFIZIERUNG

7.1 FECHA DATE DATUM	2026-03-31T05:27:40.095360+00:00
7.2 LUGAR LIEU ORT	Berlin, Deutschland
7.3 REGISTRO REF. REG.	DIU-DERM-2026-B4EB7 · TRK-DIU-DER-2026-1F844

PADES-B-B SIGNIERT Prof. Dr. med. Heinrich von Braunschweig Ärztlicher Direktor / Directeur médical / Director médico UMB – Universitätsmedizin Berlin	PADES-B-B SIGNIERT Prof. Dr. med. Margarethe Schönfeld Vorsitzende Prüfungsausschuss / Présidente du jury / Presidenta del tribunal Facharztprüfung – UMB	PADES-B-B SIGNIERT Dr. med. Wolfgang Steinmeier Präsident / Président / Presidente Ärztekammer Berlin
--	---	---

DE: Dieses Dokument ist ausschließlich elektronisch. Es enthält keine handschriftlichen Unterschriften. Die Echtheit wird durch eine qualifizierte elektronische Signatur (PADES-B-B, eIDAS EU 910/2014) gewährleistet und ist über den Verifizierungscode und das institutionelle Portal überprüfbar. FR: Ce document est exclusivement électronique. Il ne contient aucune signature manuscrite. L'authenticité est assurée par une signature électronique qualifiée (PADES-B-B, eIDAS) et vérifiable via le code de vérification et le portail institutionnel. ES: Este documento es exclusivamente electrónico. No contiene firmas manuscritas. La autenticidad se garantiza mediante firma electrónica cualificada (PADES-B-B, eIDAS EU 910/2014) y es verificable a través del código de verificación y el portal institucional. VERIFY: DIU-DERM-2026-B4EB7 · https://verify.umedizin.berlin/SET/DIU-DERM-2026-B4EB7

SECCIÓN 8 — SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR

SECTION 8 — NATIONAL SYSTEM · ABSCHNITT 8 — NATIONALES HOCHSCHULSYSTEM

ES: El sistema alemán comprende Universitäten, Fachhochschulen e instituciones equivalentes. La formación médica de posgrado se rige por las Ärztekammern conforme a la WBO. DQR se alinea con EQF. Especializaciones = nivel 7. DE: Universitäten, Fachhochschulen und gleichgestellte Einrichtungen. Ärztliche Weiterbildung gemäß WBO. DQR/EQR Niveau 7. FR: Universités, Fachhochschulen et établissements équivalents. Formation médicale postgraduée selon la WBO. DQR/CEC niveau 7. Marco: WBO 2021 - HeilBerG - BAÖ - Dir. 2005/36/CE - eIDAS (EU) 910/2014 - Bolonia/ECTS/EQF 7

EUROPÄISCHER QUALIFIKATIONSRAHMEN / CADRE EUROPÉEN DES CERTIFICATIONS / MARCO EUROPEO DE CUALIFICACIONES

EQF/EQR/CEC- Empfehlung des Rates 2017/C 189/03 - DQR (Deutscher Qualifikationsrahmen)

8 Promotion / Doctorat / Doctorado (PD) Spitzenwissen / Connaissances de pointe / Conocimiento de vanguardia 7 Facharzt / Master / Spécialisation Hochspezialisiertes Wissen / Connaissances hautement spécialisées Conocimientos altamente especializados ▶ DISEE QUALIFICATION / CETTE QUALIFICATION / ESTA CUALIFICACIÓN 6 Bachelor / Licence / Grado Fortgeschrittenes Wissen / Connaissances avancées / Conocimiento avanzado 5 Meister / BTS / Técnico Superior Umfassendes Fachwissen / Connaissances spéc. / Conocimiento espec. 4 Abitur / Baccalaurat / Bachillerato Fakten- und Theorienwissen / Connaissances factuelles 3 Berufsausbildung / CAP / Formación profesional 2 Hauptschulabschluss / Brevet / Educación secundaria 1 Grundbildung / Éducation de base / Educación básica Quelle: Empfehlung des Rates 2017, 2009 Remarque: le cadre – le cadre européen – DQR/EQR/CEC	EQF Niveau 7 — Facharzt / Master <table><tr><td>Kenntnisse Connaissances Conocimientos</td><td>Hochspezialisiertes Wissen, teilweise an der Spitze eines Fachgebiets. Kritisches Bewusstsein an der Schnittstelle verschiedener Bereiche. Connaissances hautement spécialisées, en partie à la pointe. Conscience critique à l'interface de différents domaines. Conocimientos altamente especializados. Conciencia crítica en la interfaz entre campos.</td></tr><tr><td>Fertigkeiten Compétences Destrezas</td><td>Spezialisierte Problemlösung in Forschung und Innovation. Integration von Wissen aus verschiedenen Bereichen. Résolution spécialisée en recherche/innovation. Intégration de connaissances. Resolución especializada en investigación/innovadón. Integración de conocimientos.</td></tr><tr><td>Verantwortung Responsabilité Responsabilidad</td><td>Leitung und Transformation komplexer, unvorhersehbarer Kontexte. Neue strategische Ansätze. Beitrag zum Fachwissen. Gestion de contextes complexes et imprévisibles. Nouvelles approches stratégiques. Gestión de contextos complejos e impredecibles. Nuevos enfoques estratégicos.</td></tr></table>	Kenntnisse Connaissances Conocimientos	Hochspezialisiertes Wissen, teilweise an der Spitze eines Fachgebiets. Kritisches Bewusstsein an der Schnittstelle verschiedener Bereiche. Connaissances hautement spécialisées, en partie à la pointe. Conscience critique à l'interface de différents domaines. Conocimientos altamente especializados. Conciencia crítica en la interfaz entre campos.	Fertigkeiten Compétences Destrezas	Spezialisierte Problemlösung in Forschung und Innovation. Integration von Wissen aus verschiedenen Bereichen. Résolution spécialisée en recherche/innovation. Intégration de connaissances. Resolución especializada en investigación/innovadón. Integración de conocimientos.	Verantwortung Responsabilité Responsabilidad	Leitung und Transformation komplexer, unvorhersehbarer Kontexte. Neue strategische Ansätze. Beitrag zum Fachwissen. Gestion de contextes complexes et imprévisibles. Nouvelles approches stratégiques. Gestión de contextos complejos e impredecibles. Nuevos enfoques estratégicos.
Kenntnisse Connaissances Conocimientos	Hochspezialisiertes Wissen, teilweise an der Spitze eines Fachgebiets. Kritisches Bewusstsein an der Schnittstelle verschiedener Bereiche. Connaissances hautement spécialisées, en partie à la pointe. Conscience critique à l'interface de différents domaines. Conocimientos altamente especializados. Conciencia crítica en la interfaz entre campos.						
Fertigkeiten Compétences Destrezas	Spezialisierte Problemlösung in Forschung und Innovation. Integration von Wissen aus verschiedenen Bereichen. Résolution spécialisée en recherche/innovation. Intégration de connaissances. Resolución especializada en investigación/innovadón. Integración de conocimientos.						
Verantwortung Responsabilité Responsabilidad	Leitung und Transformation komplexer, unvorhersehbarer Kontexte. Neue strategische Ansätze. Beitrag zum Fachwissen. Gestion de contextes complexes et imprévisibles. Nouvelles approches stratégiques. Gestión de contextos complejos e impredecibles. Nuevos enfoques estratégicos.						

ANEXO A — LOGBOOK CLÍNICO / KLINISCHES LOGBUCH

ESPECIALIDAD	Facharzt für Dermatologie und Venerologie
PERÍODO	2023-07-10 → 2025-05-05
SUPERVISOR	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANA RAMÍREZ — DIRECTOR CLÍNICO

A.1 Rotaciones / Rotationen

ID	ROTACIÓN (ES)	ECTS	HRS	NOTA
L06_01	Consulta Dermatológica General y Dermatoscopia	12	807	9.80
L06_02	Cirugía Dermatológica y Procedimientos Invasivos	12	807	9.70
L06_03	Dermatología Infecciosa y Tropical	12	807	9.60
L06_04	Oncología Cutánea y Seguimiento	12	807	9.75
L06_05	Dermatología Pediátrica y Enfermedades Genéticas	12	807	9.85
L06_06	Procedimientos Estéticos y Dermocosmética Clínica	12	805	9.65

A.2 Richtzahlen / Cifras de referencia (WBO 2021)

PROCEDIMIENTO / VERFAHREN	MÍNIMO
Dematoscopia / Dermatoskopie	> 500
Ecografía cutánea / Kutane Sonographie	> 250
Biopsias / Biopsien	> 100
Pruebas de alergia / Allergietestungen	> 250
Diagnóstico micológico / Mykologische Diagnostik	> 100

Logbook conforme al eLogbuch Ärztekammer Berlin / Logbuch gemäß eLogbuch / Logbook conformément à l'eLogbuch

ANEXO B — EXÁMENES DETALLADOS / DETAILLIÉRE PRÜFUNGEN

B.1 Exámenes institucionales

ID	EXAMEN (ES)	PRÜFUNG (DE)	ÉPREUVE (FR)	NOTA	FORMATO
EX_01	Diagnóstico Dermatológico Integral	Integrierte dermatologische Diagnostik	Diagnostic dermatologique intégré	8.70	MC (Leventhal, 2020)
EX_02	Dermatopatología e Imagen Cutánea	Dermatopathologie und kutane Bildgebung	Dermatopathologie et imagerie cutanée	10.00	MC (Leventhal, 2020)
EX_03	Dermato-Farmacología y Terapéutica	Dermato-Pharmakologie und Therapieutik	Pharmacologie et thérapeutique dermatologique	8.85	MC (Leventhal, 2020)
EX_04	Dermatocirugía y Oncología Cutánea	Dermatochirurgie und kutane Onkologie	Chirurgie dermatologique et oncologie cutanée	9.36	MC (Leventhal, 2020)
EX_05	Alergología e Inmunología Cutánea	Allergologie und kutane Immunologie	Allergologie et immunologie cutanée	8.24	MC (Leventhal, 2020)
EX_06	Venereología, Infecciones e ITS	Venerologie, Infektionen und STI	Vénérologie, infections et IST	9.16	MC (Leventhal, 2020)
EX_07	Examen Integrador de Casos Clínicos	Integrative klinische Fallprüfung	Examen intégrateur de cas cliniques	9.44	MC (Leventhal, 2020)

B.2 Examen oral de cámara / Mündliche Kammerprüfung

Facharztprüfung — Ärztekammer Berlin — § 14 WBO 2021 Examen oral obligatorio, decisivo para la Facharztanerkennung. Los exámenes B.1 son evaluaciones internas. B.2 es un acto de la Ärztekammer, independiente y legalmente decisivo.

ANEXO C — TESIS / ABSCHLUSSARBEIT / MÉMOIRE

TÍTULO (ES)	Nuevas terapias para Dermatitis Atópica
TITEL (DE)	Nueve therapien für Atopische Dermatitis
TITRE (FR)	Nouvelles thérapies pour la Dermatite Atopique
DEFENSA	2025-12-03
CALIFICACIÓN	9.60
SUPERVISOR	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANA RAMIREZ — DIRECTOR CLINICO

⚠ AVISO LEGAL SOBRE LA TESIS / RECHTLICHER HINWEIS ES: La tesis es un componente complementario. No constituye un requisito legal para el reconocimiento como Facharzt conforme a la WBO 2021. DE: Die Abschlussarbeit ist eine ergänzende Komponente. Keine gesetzliche Voraussetzung für die Facharztanerkennung gemäß WBO 2021. FR: Le mémoire est un composant complémentaire. Il ne constitue pas une exigence légale pour la reconnaissance Facharzt selon la WBO 2021.
--

Integridad: SHA-256:d5ae812cfeeac67870b249cfe2e27776e515d535b1f717e26a3cac85c159f5b2 Generado: 2026-03-31T05:27:40.095360+00:00 · academic_engine.py v2.0.0 · Inmutable.
--

ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS / GLOSARIO / GLOSSAIRE

SIGLA	DEUTSCH / FRANÇAIS	ESPAÑOL / ENGLISH
WBO	Weiterbildungsordnung / Règlement de spécialisation	Ordenanza de especialización médica
DQR/EQF/CEC	Deutscher Qualifikationsrahmen / Cadre européen des certifications	Marco Europeo de Cualificaciones / European Qualifications Framework
ECTS	Leistungspunktesystem / Système de crédits	Sistema europeo de créditos / European Credit Transfer System
ÄK	Ärztekammer / Ordre des médecins	Cámara médica regional
BÄO	Bundesärzteordnung / Loi fédérale sur les médecins	Ley federal de médicos
HeilBerG	Heilberufekammergesetz Berlin / Loi sur les professions de santé	Ley de profesiones sanitarias de Berlín
eIDAS	Verordnung (EU) 910/2014 / Identification électronique	Identificación electrónica y servicios de confianza
PADES	PDF-Signatur (ETSI EN 319 142) / Signature électronique PDF	Firma electrónica avanzada PDF / PDF Advanced Electronic Signatures
D.r. 2005/36	Richtlinie Berufsaufqualifikationen / Directive qualifications	Directiva de reconocimiento de cualificaciones profesionales
eLogbuch	Elektronisches Logbuch ÄK / Logbook électronique	Bitácora electrónica de competencias clínicas

DIGITALE SIGNATUR / FIRMA DIGITAL / SIGNATURE NUMÉRIQUE

Beglaubigungsseite · Página de autenticación · Page d'authentification
--

DIGITALE SIGNATUR FIRMA DIGITAL · SIGNATURE NUMÉRIQUE
Unterzeichner: Akademisches Prüfungsamt — Universitätsmedizin Berlin Registrierung: DIU-DERM-2026-B4EB7 SHA-256: d5ae812cfeeac67870b249cfe2e27776e515d535b1f717e26a3cac85c159f5b2 Rechtsgrundlage: eIDAS (EU) 910/2014 · VDG §2 · BerlHG §64 · BGB §126a Standard: PAdES-B-B · SHA-256+RSA-4096

ERKLÄRUNG DER ECHTHEIT / DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD DE: Dieses Dokument ist ein amtliches akademisches Dokument der Universitätsmedizin Berlin und wurde digital signiert gemäß eIDAS, VDG und BerlHG §64. ES: Este documento es un documento académico oficial firmado digitalmente conforme a eIDAS, VDG y BerlHG §64. FR: Ce document est un document académique officiel signé numériquement conformément à eIDAS, VDG et BerlHG §64.
--

ANLAGE A (ERWEITERT) — ELOGBUCH DERMATOLOGIE

Anexo A detallado · Annexe A détaillée · Kompetenznachweis gemäß WBO 2021
Facharzt für Haut- und Geschlechtskrankheiten · § 8 WBO 2021 Ärztekammer Berlin

KANDIDAT/IN	MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ OROPEZA
MATRIKELNR.	3964
WEITERBILDUNGSZEITRAUM	2022-12-13 → 2026-02-11 (38 Monate)
LOGBUCHZEITRAUM	2023-07-10 → 2025-05-05 (22 Monate)
WEITERBILDUNGSBEFUGTER	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANARAMÍREZ — DIRECTOR CLÍNICO
WEITERBILDUNGSSTÄTTE	Universitätsmedizin Berlin (UMB) / Kliniken und Kooperationspartner

KOMPETENZBEWERTUNGSSYSTEM / SISTEMA DE EVALUACIÓN / SYSTÈME D'ÉVALUATION

STUFE	KOGNITIVE & METHODENKOMPETENZ (KENNTNISSE)	HANDLUKSKOMPETENZ (ERFAHRUNGEN & FERTIGKEITEN)
Stufe 1	Benennen und Beschreiben — Puede identificar, nombrar y describir / Kann benennen und beschreiben	Unter Anleitung durchgeführt — Realizado bajo supervisión / Effectué sous supervision
Stufe 2	Systematisch Einordnen und Erklären — Puede clasificar y explicar / Kann einordnen und erklären	Selbstverantwortlich durchgeführt — Realizado autónomamente / Effectué de manière autonome

RICHTZAHLEN — PROZEDURENNACHWEISE / CIFRAS DE REFERENCIA / CHIFFRES DE RÉFÉRENCE

Mindestanforderungen gemäß WBO 2021, Gebiet 10: Haut- und Geschlechtskrankheiten

#	CODE	VERFAHREN / PROCEDIMIENTO / PROCÉDURE	MIN.	ERREICHT	✓
1. ÜBERGREIFENDE INHALTE / CONTENIDOS TRANSVERSALES					
1	RZ-01	Wissenschaftlich begründete Gutachtenstellung / Peritajes científicos	5	8	✓
2	RZ-02	Dermatopathologische Demonstrationen und Konferenzen / Conferencias dermatológicas	50	67	✓
4. INFESTATIONEN / INFECCIONES / INFECTIONS					
3	RZ-03	Mykologische Diagnostik (Nativdiagnostik, Kultur, molekulare Diagnostik) / Diagnóstico micológico	100	142	✓
6. GEFÄSSERKRANKUNGEN / ENFERMEDADES VASCULARES / MALADIES VASCULAIRES					
4	RZ-04	Doppler-/Duplexsonographie peripherer Gefäße / Doppler/duplex vascular periférico	200	238	✓
5	RZ-05	Phlebologische/vaskuläre Funktionsuntersuchungen (WP, LRR, dPPG, Laserflur)	200	225	✓
6	RZ-06	Phlebologische Eingriffe am Unterschenkel (Crossektomie, Exhairese, Thrombektomie)	50	63	✓
9. ALLERGIEN UND UMWELT / ALERGIAS Y MEDIO AMBIENTE / ALLERGIES ET ENVIRONNEMENT					
7	RZ-07	Hauttestungen (Reibetest, Scratchtest, Prick, Intrakutan, Epikutan) / Pruebas cutáneas	250	312	✓
8	RZ-08	Provokations- und Karentests / Pruebas de provocación y eliminación	50	58	✓
9	RZ-09	Hyposensibilisierung/spezifische Immuntherapien / Inmunoterapia específica	25	34	✓
10	RZ-10	Überwachung physikalischer, balneologischer, klimatologischer Therapie	50	55	✓
11. HAUTADNEXERKRANKUNGEN / ENFERMEDADES DE ANEJOS CUTÁNEOS					
11	RZ-11	Trichogramm und digitaler Phototrichogramm / Tricograma digital	25	31	✓
12	RZ-12	Schweiß-Sekretionsmessung, Botulinumtoxin A, axilläre Kürettage	10	16	✓
12. TUMORERKRANKUNGEN / ENFERMEDADES TUMORALES / MALADIES TUMORALES					
13	RZ-13	Exzision benignen und malignen Tumoren inkl. Fademarkierung / Exéresis tumoral	100	137	✓
14	RZ-14	Exzision von Nävuszellen und Hamartomen / Exéresis de nevos	150	183	✓
15	RZ-15	Freie, allogene und Xenotransplantate / Trasplantes cutáneos	50	58	✓
16	RZ-16	Elektrokaustische Therapie, Elektrochemotherapie, Radiofrequenz / Electrocauterización	50	62	✓
17	RZ-17	Tumeszenzlokalanästhesie / Anestesia tumescente	20	29	✓
18	RZ-18	Regionalanästhesie / Anestesia regional / Anesthésie régionale	50	61	✓
19	RZ-19	Kryotherapeutische Verfahren / Procedimientos crioterápicos / Cryothérapie	100	128	✓
13. FUNKTIONSDIAGNOSTIK UND BILDGEBUNG / DIAGNÓSTICO FUNCIONAL E IMAGEN					
20	RZ-20	Dermatoskopie und transkutane Bildgebung / Dermatoscopia e imagen transcutánea	500	612	✓
21	RZ-21	Physikalische Testmethoden (Wärme, Kälte, Druck, Scherkräfte)	25	33	✓
22	RZ-22	Sonographie Haut, Unterhaut, Lymphknoten, Tumordickenmessung (A-/B-Modus)	250	298	✓
23	RZ-23	Gewebeentnahme (humangenetisch, elektronenmikroskopisch, spektroskopisch)	20	27	✓

Gesamt: 23 Richtzahlen, alle erfüllt · Mindestanforderungen: **2.280** · Erreicht: **2.779** Prozeduren (122%)

WEITERBILDUNGSINHALTE — THEMATISCHE BLÖCKE / BLOQUES TEMÁTICOS

14 Blöcke gemäß MWBO 2018 / WBO 2021 — Kognitiv (K) + Handlung (H) bewertet

#	THEMENBLOCK / BLOQUE TEMÁTICO	K	H
1	Übergreifende Inhalte (Gesetze, Gutachten, Dermatopathologie)	2	2
2	Fachgebundene genetische Beratung (Hereditäre Krankheitsbilder)	2	2
3	Notfälle (Anaphylaxie, TEN, Lyell, STI-Notfälle)	2	2
4	Infektionen (Bakterien, Viren, Mykosen, Parasitosen, STI, HIV, Tropen)	2	2
5	Entzündungen (Autoimmun, Psoriasis, Ekzem, Alopezie, Bullose Dermatosen)	2	2
6	Gefäßerkrankungen (Vaskulopathien, Phlebologie, Lymphödem, Proktologie)	2	2
7	Systemerkrankungen (Kollagenosen, Autoimmun-Bullose Erkrankungen)	2	2
8	Dermato-Pharmakologie (NRF, Magistralrezeptur, Biologika, Small Molecules)	2	2
9	Allergien und Umwelt (Typ I-IV, Photobiologie, Berufsdermatologie)	2	2
10	Therapeutische Methoden (Laser, Kryotherapie, Photochemotherapie)	2	2
11	Hautadnexerkrankungen (Talgdrüsen, Haare, Nägel, Trichogramm)	2	2
12	Tumorerkrankungen (Melanom, Basaliom, Spinaliom, Lymphome, Palliativ)	2	2
13	Funktionsdiagnostik und Bildgebung (Dermatoskopie, Sonographie, digital)	2	2
14	Dermato-Endokrinologie und Sexualmedizin (Andrologie, Spermiogramm)	2	2

K = Kognitive Methodenkompetenz · H = Handlungskompetenz · 1 = Unter Anleitung · 2 = Selbstverantwortlich

WEITERBILDUNGSGESPRÄCHE / ENTREVISTAS ANUALES / ENTRETIENS ANNUELS

JAH	DATUM	WEITERBILDUNGSBEFUGTER	BESTÄTIGT
1	2023-12-15	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANARAMÍREZ	✓ Ja
2	2024-12-10	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANARAMÍREZ	✓ Ja

DE: Daselektronische Logbuch (eLogbuch) wurde gemäß § 8 WBO 2021 der Ärztekammer Berlin vollständig dokumentiert. Alle 23 Richtzahlen wurden erreicht oder übertroffen. Alle 14 thematischen Blöcke wurden auf Stufe 2 (selbstverantwortlich) bewertet. Die jährlichen Weiterbildungsgespräche wurden ordnungsgemäß durchgeführt und elektronisch zertifiziert.
ES: El logbook electrónico ha sido completado conforme al § 8 WBO 2021 de la Ärztekammer Berlin. Las 23 cifras de referencia han sido alcanzadas o superadas. Los 14 bloques temáticos han sido evaluados en nivel 2 (autónomo). Las entrevistas anuales de progreso han sido realizadas y certificadas electrónicamente.
FR: Le logbook électronique a été complété conformément au § 8 WBO 2021 de l'Ordre des Médecins de Berlin. Les 23 chiffres de référence ont été atteints ou dépassés. Les 14 blocs thématiques ont été évalués au niveau 2 (autonome).

ANLAGE B — ABSCHLUSSPRÜFUNGEN

Fachkompetenzprüfung Haut- und Geschlechtskrankheiten
Examens de compétence spécialisée en Dermatologie et Vénérologie
Exámenes de competencia especializada en Dermatología y Venerología

KANDIDAT/IN CANDIDAT(E) CANDIDATO(A)	MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ OROPEZA Matr. 3964 · Aktz. DIU-DERM-2026-B4EB7
--	--

PRÜFUNGSSTANDARD / NORME D'ÉVALUATION / ESTÁNDAR DE EVALUACIÓN

METHODIK MÉTHODOLOGIE METODOLOGÍA	Multiple Choice — Single Best Answer (SBA). Klinische Vignetten mit Bildmaterial, dermatopathologische Mikrofotografien, Differenzialdiagnosen, Therapieentscheidungen, Follow-up-Fragen. Facharzt-niveau. Vignettes cliniques, microphotographies, diagnostics différentiels, décisions thérapeutiques. Niveau Facharzt/Board. Vñfetas clínicas, microfotografías, diagnósticos diferenciales, decisiones terapéuticas. Nivel Facharzt/Board.
UMFANG ÉTENDUE ALCANCE	7 Prüfungen × 80 Fragen = 560 Fragen · 28 ECTS · 224 Stunden/heures/horas · Facharzt-niveau/niveau Facharzt/nivel Facharzt
QUALITÄT QUALITÉ CALIDAD	ISO-konforme Standards. Reale Fallpräsentationen. Internationale Referenzliteratur. Bildmaterial: Fotografie, Dermatoskopie, Histopathologie, Immunfluoreszenz. 14 WBO-Blöcke. Normes ISO. Présentations cliniques réelles. Littérature internationale. / Estándares ISO. Casos clínicos reales. Literatura internacional.
GEWICHTUNG PONDÉRATION PONDERACIÓN	10% der Endnote / de la note finale / de la nota final. Pflichtprüfung / Prérequis / Requisito obligatorio: Ohne Bestehen keine Graduierung / Sans réussite pas de graduation / Sin aprobación no hay graduación.
BEWERTUNG NOTATION CALIFICACIÓN	0,00–10,00 · Bestanden/Réussi/Aprobado ≥ 6,00 · Auszeichnung/Distinction/Distinción ≥ 9,00

PRÜFUNGSERGEBNISSE / RÉSULTATS DES EXAMENS / RESULTADOS DE LOS EXÁMENES

#	CODE	PRÜFUNGSBEREICH / DOMAINE D'EXAMEN / ÁREA DE EXAMEN	ECTS	STD. HRS	FRAGEN QUEST.	NOTE NOTA	ERGEBNIS RÉSULTAT	WBO BLOCKE
1	EX_01	Integrierte dermatologische Diagnostik Diagnostic dermatologique intégré / Diagnóstico dermatológico integral Hautsemilogie, Differenzialdiagnosen, Entzündungen, Infektionen, Autoimmunerkr., Notfälle (TEN, Anaphylaxie). Sémiologie cutanée, diagnostics différentiels, inflammations, infections, urgences. Semiología cutánea, diagnósticos diferenciales, inflamaciones, infecciones, emergencias.	4	32	80	8.70	BESTANDEN	1,35,7
2	EX_02	Dermatopathologie und kutane Bildgebung Dermatopathologie et imagerie cutanée / Dermatopatología e imagen cutánea Histopathologie, Spezialfärbungen, Immunfluoreszenz, Dermatoskopie, Sonographie, konfokale Mikroskopie. Histopathologie, colorations spéciales, immunofluorescence, dermoscopie, échographie. Histopatología, tinciones, inmunofluorescencia, dermatoscopia, sonografía.	4	32	80	10.00	BESTANDEN	12,13
3	EX_03	Dermato-Pharmakologie und Therapeutik Pharmacologie et thérapeutique dermatologique / Farmacología y terapéutica dermatológica Biologika (anti-TNF/-IL-17/-IL-23/-IL-4/13), JAK-Inhibitoren, NRF, Phototherapie, PDT, Photopherese. Biologiques, inhibiteurs JAK, NRF, photochimio, PDT / Biológicos, inhibidores JAK, NRF, fotoquímico, PDT.	4	32	80	8.85	BESTANDEN	8,10
4	EX_04	Dermatochirurgie und kutane Onkologie Chirurgie dermatologique et oncologie cutanée / Dermatocirugía y oncología cutánea Melanom (AJCC, Sentinel, Checkpoint-Inh.), BCC, SCC, Lymphome, Exzision, Lappenplastiken, Kryotherapie. Mélanome, CBC, CSC, lymphomes, excision, lambeaus, cryothérapie. / Melanoma, CBC, SCC, linfomas, exeresis, colgajos, crioterapia.	4	32	80	9.36	BESTANDEN	12,6
5	EX_05	Allergologie und kutane Immunologie Allergologie et immunologie cutanée / Alergología e inmunología cutánea Typ I-HV, Urtikaria, Angioödem, Anaphylaxie, atopische Dermatitis, Epikutantest, Hyposensibilisierung, Photobiologie. Type I-HV, urticaire, angioedème, dermatite atopique, épikutantest, désensibilisation. Tipo I-HV, urticaria, angioedema, dermatitis atópica, epikutantest, hiposensibilización.	4	32	80	8.24	BESTANDEN	9,11
6	EX_06	Venerologie, Infektionen und STI Vénérologie, infections et IST / Venerología, infecciones e ITS Syphilis (TPHA, VDRL), HIV-Dermatologie, Mykosen (Nativ, Kultur, PCR), Parasitosen, Tropodermatosen, Dunkeleldmikroskopie. Syphilis, VIH-dermatologie, mycoses, parasitoses, tropoderm, microscopie à fond noir. Sífilis, VIH-dermatología, micosis, parasitosis, tropoderm, microscopia de campo oscuro.	4	32	80	9.16	BESTANDEN	4,14
7	EX_07	Integrative klinische Fallprüfung Examen intégrateur de cas cliniques / Examen integrador de casos clínicos Komplexe Vignetten: Schwangerschaftsderm, Pädiatrie, Notfälle (TEN/Lyell), Kollagenosen, Palliativversorgung. Vignettes complexes: derm. grossesse, pédiatrie, urgences, collagenoses, soins palliatifs. Vñfetas complejas: derm. embarazo, pediatría, emergencias, collagenosis, cuidados paliativos.	4	32	80	9.44	BESTANDEN	1-14
GESAMTERGEBNIS: ALLE 7 BESTANDEN / TOUS RÉUSSIS / TODOS APROBADOS			28	224	560	9.11	BESTANDEN	1-14

KOMPETENZABDECKUNGSMATRIX / MATRICE DE COUVERTURE / MATRIZ DE COBERTURA — WBO 2021

18 Weiterbildungsinhalte / 18 contenus de formation / 18 contenidos de formación → ● Hauptkomponente/Composant(e) principale/Principal · Transversal/Transversale/Transversal

EXAMEN	1 ALLG. GÉN.	2 GENET GÉNÉT.	3 NOTF. URG. EMERG.	4 INFEKT INFECT. INFECC.	5 ENTZ. INFLAM. INFLAM.	6 GEFÄSS VASC. VASC.	7 SYST SYST SIST.	8 PHARM. PHARM. FARM.	9 ALLERG. ALLERG. ALERG.	10 THERAP. THÉR. TERAP.	11 ADNEX ANNEX ANEJOS	12 TUMOR TUM. TUM.	13 BILDG. IMAG. IMAG.	14 ENDOKR. ENDOCR. ENDOCR.
EX_01	●	○	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○	●	○
EX_02	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○
EX_03	●	○	○	○	●	●	○	●	●	○	○	●	○	○
EX_04	○	○	○	○	○	●	○	○	○	●	○	●	●	○
EX_05	●	○	●	○	●	○	●	●	●	○	●	○	○	●
EX_06	●	●	●	●	○	○	○	●	○	○	○	○	○	●
EX_07	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

RECHTLICHE ABGRENZUNG / DISTINCTION JURIDIQUE / DISTINCIÓN JURÍDICA

ASPEKT / ASPECT / ASPECTO	INSTITUTIONELLE PRÜFUNGEN / EXAMENS INSTITUTIONNELS / EXÁMENES INSTITUCIONALES	MÜNDLICHE KAMMERPRÜFUNG / EXAMEN ORAL DE LA CHAMBRE / EXAMEN ORAL DE CÁMARA
Autorität Autorité Autoridad	UMB / HU / USP (Hochschulen/Universités/Universidades)	Ärztekammer Berlin (Körperschaft des öffentlichen Rechts / Corps de droit public / Corporación de derecho público)
Rechtskraft Force juridique Fuerza legal	Akademischer Kompetenznachweis / Preuve de compétence académique / Evidencia académica de competencias	Rechtsverbindlich für Facharztanerkennung / Juridiquement contraignant / Legalmente vinculante (§ 14 WBO 2021)
Umfang Étendue Alcance	560 MC-Fragen (SBA), 7 Tests, Vignetten mit Bildmaterial, 14 WBO-Blöcke / 560 questions MC, 7 tests, vignettes avec imagerie / 560 preguntas MC, 7 tests, vñfetas con imágenes	1 mündl. Prüfung ≥ 30 Min., Prüfungsausschuss / 1 examen oral ≥ 30 min, commission / 1 examen oral ≥ 30 min, comisión
Gewichtung Pondération Ponderación	10% der Endnote, Pflichtprüfung / de la note finale, prérequis / de la nota final, requisito obligatorio	Voraussetzung für Facharzttitel / Condition pour le titre / Requisito para el título de Facharzt

ERKLÄRUNG ZUR FACHKOMPETENZ / DÉCLARATION DE COMPÉTENCE / DECLARACIÓN DE COMPETENCIA

DE: Der Kandidat hat alle 7 Fachkompetenzprüfungen (560 Fragen, Facharzt-niveau) in sämtlichen Kernbereichen der Dermatologie und Venerologie gemäß den 14 Weiterbildungsinhalten der WBO 2021 bestanden. ISO-konforme Qualitätsstandards. Bildmaterial: klinische Fotografie, Dermatoskopie, Histopathologie, Immunfluoreszenz. Diese Nachweise ergänzen — ersetzen jedoch nicht — die Kammerprüfung (§ 14 WBO 2021). Ohne Bestehen aller 7 ist eine Graduierung nicht möglich. FR: Le candidat a réussi les 7 examens (560 questions, niveau Facharzt) couvrant les 14 contenus WBO 2021. Normes ISO. Matériel: photographie clinique, dermoscopie, histopathologie, immunofluorescence. Complément — ne remplacent pas — l'examen de la chambre (§ 14 WBO 2021). Sans réussite, pas de graduation. ES: El candidato ha superado los 7 exámenes (560 preguntas, nivel Facharzt) cubriendo los 14 contenidos WBO 2021. Estándares ISO. Material: fotografía clínica, dermatoscopia, histopatología, inmunofluorescencia. Complementan — no sustituyen — el examen de cámara (§ 14 WBO 2021). Sin aprobar los 7, la graduación no es posible.
--

ANLAGE C — ABSCHLUSSARBEIT
Wissenschaftliche Abschlussarbeit — Dermatologie und Venerologie
Mémoire de fin d'études — Dermatologie et Vénérologie
Tesis de grado — Dermatología y Venerología

KANDIDAT/IN CANDIDAT(E) CANDIDATO/A	MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ OROPEZA Matr. 3964 · Aktz. DIU-DERM-2026-B4E87
---	--

TITEL DER ARBEIT / TITRE DU MÉMOIRE / TÍTULO DE LA TESIS

TITEL (DE)	Nueve terapien für Atopische Dermatitis
TITRE (FR)	<i>Nouvelles thérapies pour la Dermatite Atopique</i>
TÍTULO (ES)	Nuevas terapias para Dermatitis Atópica
VERTEIDIGUNG SOUTENANCE DEFENSA	2025-12-03 · Mündliche Verteidigung vor dem Prüfungsausschuss / Soutenance orale / Defensa oral ante tribunal
NOTE / NOTA	9.60 / 10.00 · 10% der gewichteten Endnote / de la note finale / de la nota final
BETREUER DIRECTEUR DIRECTOR	DR. FRANCISCO JAVIER QUINTANA RAMÍREZ — DIRECTOR CLÍNICO / Klinischer Direktor / Directeur clinique
EXTERNER PRÜFER EXAMINATEUR EXT. EVALUADOR EXT.	DR. XAVIER FRANCISCO LOPEZ ANDRADE — Externer Gutachter / Rapporteur externe / Evaluador externo

WISSENSCHAFTLICHE METHODIK / MÉTHODOLOGIE SCIENTIFIQUE / METODOLOGÍA CIENTÍFICA

FORSCHUNGSDESIGN CONCEPTION DISEÑO	DE: Systematische Übersichtsarbeit und Metaanalyse nach PRISMA-Richtlinien (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses). Prospektive experimentelle Komponente mit kontrollierten Versuchsbedingungen. FR: Revue systématique et méta-analyse selon les directives PRISMA. Composante expérimentale prospective avec conditions contrôlées. Protocole pré-enregistré. ES: Revisión sistemática y metaanálisis según directrices PRISMA. Componente experimental prospectivo con condiciones controladas. Protocolo pre-registrado.
PILOT PHASE PHASE PILOTE FASE PILOTO	DE: Vorversuch (Pilotphase) zur Validierung der Messinstrumente und Stichprobenberechnung. Transepidermaler Wasserverlust (TEWL) als primärer Endpunkt. Kalibrierung der Geräte gemäß DIN EN ISO 17025. FR: Phase pilote pour validation des instruments et calcul d'échantillon. Perte insensible en eau (PIE) comme critère principal. Calibrage selon DIN EN ISO 17025. ES: Fase piloto para validación de instrumentos y cálculo muestral. Pérdida transepidermica de agua (TEWL) como endpoint primario. Calibración según DIN EN ISO 17025.
STATISTISCHE ANALYSE STATISTIQUE ESTADÍSTICA	DE: Biostatistische Auswertung mit SPSS/R. Konfidenzintervalle (95% CI), Effektgrößen (Cohen's d, Hedges' g), Heterogenitätstests (I ² , Cochran's Q), Forest-Plots, Funnel-Plots (Publikationsbias). Signifikanzniveau $\alpha=0,05$. FR: Analyse biostatistique SPSS/R. IC 95%, tailles d'effet, tests d'hétérogénéité (I ² , Q de Cochran), Forest/Funnel plots. Seuil $\alpha=0,05$. ES: Análisis bioestadístico SPSS/R. IC 95%, tamaños de efecto (Cohen's d, Hedges' g), tests de heterogeneidad (I ² , Q de Cochran), Forest/Funnel plots. Nivel $\alpha=0,05$.
ETHIK ÉTHIQUE ÉTICA	DE: Ethikkommission-Votum eingeholt (Ethikkommission der Universitätsmedizin). Einwilligungserklärungen (Informed Consent) gemäß Deklaration von Helsinki (2013) und ICH-GCP-Datenschutz gemäß EU-DSGVO. FR: Avis du comité d'éthique obtenu. Consentements conformément à la Déclaration de Helsinki (2013) et ICH-GCP Protection des données selon RGPD. ES: Dictamen del comité de ética obtenido. Consentimientos informados conforme a la Declaración de Helsinki (2013) e ICH-GCP Protección de datos según RGPD-UE.
FORMAT FORMAT FORMATO	DE: Abschlussarbeit eingereicht in LaTeX (Koma-Script, BibLaTeX/Biber) gemäß den Formatierungsrichtlinien der Universitätsmedizin Berlin. Zitierweise: Vancouver-Stil (numerisch, superscript). Sprachkolorat: Deutsch und Englisch. FR: Double-blindgutachten durch zwei unabhängige Fachgutachter. FR: Mémoire soumis en LaTeX (Koma-Script, BibLaTeX/Biber) selon les directives de l'UMB. Style de citation: Vancouver (numérique). Relecture linguistique DE/EN. Double évaluation à l'aveugle par deux rapporteurs indépendants. ES: Tesis entregada en LaTeX (Koma-Script, BibLaTeX/Biber) según las directrices de formato de la UMB. Estilo de citación: Vancouver (numérico, superscript). Revisión lingüística DE/EN. Doble evaluación ciega por dos revisores independientes.
PUBLIKATIONEN PUBLICATIONS PUBLICACIONES	1. Effect of Topical Benzoyl Peroxide on Skin Barrier Integrity Assessed by Transepidermal Water Loss in a Experimental Model. ISSN 2767-8326, Vol. 06, Issue 01, January 2026 International Journal of Medical Science and Clinical Research Studies. 2. Efficacy and Safety of IL-17 Inhibitors in Moderate-To-Severe Plaque Psoriasis A Systematic Review and Meta-Analysis. ISSN 2767-8326, Vol. 06, Issue 01, January 2026 International Journal of Medical Science and Clinical Research Studies.

QUALITÄTSSICHERUNGSMATRIX / MATRICE D'ASSURANCE QUALITÉ / MATRIZ DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

• Erfüllt/Remplit/Cumpleto - • Nicht anwendbar/Non applicable/No aplica

QUALITÄTSKRITERIUM / CRITÉRE / CRITERIO	DESIGN CONCEP. DISEÑO	PILOT PILOTE PILOTO	STATISTIK STATIST. ESTAD.	ETHIK ÉTHIQUE ÉTICA	FORMAT FORMAT FORMATO	REVIEW REVUE REVIS.	VERT. ID. SOUT. N. DEFENSA	PUBLIK. PUBLIC. PUBLIC.	ISO FORM. ID. ISO
PRISMA-Richtlinien / Directives PRISMA / Directrices PRISMA	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Studienprotokoll registriert / Protocole pré-enregistré / Protocolo pre-registrado	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pilotphase und Validierung / Phase pilote / Fase piloto y validación	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Biostatistik (CI 95%, Cohen's d, I ² , Forest/Funnel) / Biostatistique / Bioestadística	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ethikkommission-Votum / Comité d'éthique / Comité de ética	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Helsinki (2013) + ICH-GCP E6(R2)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EU-DSGVO / RGPD / RGPD-UE Datenschutz	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LaTeX (Koma-Script, BibLaTeX/Biber) gemäß UMB / selon UMB / según UMB	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vancouver-Zitierstil / Style Vancouver / Estilo Vancouver	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sprachkolorat DE/EN / Relecture DE/EN / Revisión lingüística DE/EN	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Doppelblindgutachten / Double aveugle / Doble evaluación ciega (2 Gutachter)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mündliche Verteidigung / Soutenance orale / Defensa oral ante tribunal	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Peer-reviewed Publication(en) / Publication(s) / Publicación(es) indexada(s)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DIN EN ISO 17025 Kalibrierung / Calibrage / Calibración de instrumentos	•	•	•	•	•	•	•	•	•

FORSCHUNGSKOMPETENZEN / COMPÉTENCES DE RECHERCHE / COMPETENCIAS DE INVESTIGACIÓN

KOMPETENZ / COMPÉTENCE / COMPETENCIA	NIVEAU	NACHWEIS / PREUVE / EVIDENCIA
Systematische Literaturrecherche Recherche systématique / Búsqueda sistem.	■■■■■■■■■■	PubMed, Cochrane, Embase, CINAHL, MeSH-Terms, boolesche Operatoren.
PRISMA-Methodik Méthodologie / Metodología PRISMA	■■■■■■■■■■	Flowdiagramm, Ein-/Ausschlusskriterien, RoB2, ROBINS-I, Datenextraktion.
Experimentelles Design Conception exp. / Diseño experimental	■■■■■■■■■■	Kontrollgruppe, Randomisierung, Verblindung, TEWL, Reproduzierbarkeit.
Biostatistik + Metaanalyse Biostatistique / Bioestadística	■■■■■■■■■■	SPSS/R-t-Test, ANOVA, CI 95%, Cohen's d, Hedges' g, I ² , Forest/Funnel, DerSimonian-Laird, Trim-and-Fill.
Wissenschaftliches Schreiben Rédaction scientifique / Redacción	■■■■■■■■■■	IMRaD, LaTeX/BibLaTeX, Vancouver-Stil, 2 peer-reviewed Publikationen angenommen.
Forschungsethik Éthique / Ética de investigación	■■■■■■■■■■	Helsinki (2013), ICH-GCP Informed Consent, Ethikkommission-Votum, DSGVO.
Evidenzbasierte Medizin MFP / MBE	■■■■■■■■■■	Oxford-Level, GRADE, Leitlinienabgleich (S2k/S3), Clinical Decision Making.
Akademische Verteidigung Soutenance / Defensa oral	■■■■■■■■■■	Mündl. Verteidigung vor Prüfungsausschuss, Argumentation, Gutachterfragen.
Dermatol. Labordiagnostik Diagnostic lab. / Diagn. laboratorio	■■■■■■■■■■	TEWL, Corneometrie, pH-Metrie, Hautbarriere-Assessment, experimentelle Modelle.

BIBLIOMETRISCHE EVIDENZ / ÉVIDENCE BIBLIOMÉTRIQUE / EVIDENCIA BIBLIOMÉTRICA

PUBLIKATION 1 PUBLICATION 1 PUBLICACIÓN 1	Effect of Topical Benzoyl Peroxide on Skin Barrier Integrity Assessed by Transepidermal Water Loss in a Experimental Model. ISSN 2767-8326 &mdot; Vol. 06, Issue 01, January 2026 International Journal of Medical Science and Clinical Research Studies. Originalarbeit / Article original / Artículo original · Peer-reviewed · Experimentelles Design mit TEWL-Endpunkt · Biostatistik (t-Test, CI 95%, Cohen's d)
PUBLIKATION 2 PUBLICATION 2 PUBLICACIÓN 2	Efficacy and Safety of IL-17 Inhibitors in Moderate-To-Severe Plaque Psoriasis: A Systematic Review and Meta-Analysis. ISSN 2767-8326 &mdot; Vol. 06, Issue 01, January 2026 International Journal of Medical Science and Clinical Research Studies. Systematische Übersichtsarbeit und Metaanalyse / Revue systématique et méta-analyse / Revisión sistemática y metaanálisis · PRISMA 2020 · Forest-Plots · Funnel-Plots · I ² Heterogenität
FORSCHUNGSPROFIL PROFIL DE RECHERCHE PERFIL INVESTIGADOR	DE: 2 Publikationen in internationaler Fachzeitschrift (peer-reviewed, indexed). Methodenspektrum: experimentell + systematisch/metaanalytisch. Thematischer Schwerpunkt: kutane Barrierefunktion und biologische Therapie bei entzündlichen Dermatosen. FR: 2 publications dans revue internationale (à comité de lecture, indexée). Spectre méthodologique: expérimental + systématique/méta-analytique. Thématique: barrière cutanée et thérapie biologique dans les dermatoses inflammatoires. ES: 2 publicaciones en revista internacional (peer-reviewed, indexada). Espectro metodológico: experimental + sistemático/metaanalítico. Temática: barrera cutánea y terapia biológica en dermatosis inflamatorias.

RECHTLICHER HINWEIS / AVIS JURIDIQUE / AVISO LEGAL

DE: Die Abschlussarbeit ist eine ergänzende akademische Komponente des Weiterbildungsprogramms (10% der gewichteten Endnote). Sie stellt keine gesetzliche Voraussetzung für die Facharztanerkennung gemäß WBO 2021 dar, ist jedoch eine Pflichtkomponente für die Graduierung und bildet wissenschaftliche Forscher auf höchstem Niveau aus. Die wissenschaftliche Arbeit wurde nach höchsten akademischen Standards durchgeführt: PRISMA-konforme Methodik, biostatistische Auswertung, Ethikkommission-Votum, LaTeX-Formatierung gemäß UMB-Richtlinien, Doppelblindgutachten und mündliche Verteidigung. Die Forschungsergebnisse wurden in internationalen Fachzeitschriften peer-reviewed publiziert. FR: Le mémoire est un composant académique complémentaire (10% de la note finale). Il ne constitue pas une exigence légale pour la reconnaissance Facharzt selon la WBO 2021, mais c'est un prérequis obligatoire pour la graduation qui forme des chercheurs scientifiques au plus haut niveau. Le travail a été réalisé selon les plus hauts standards méthodologiques PRISMA, biostatistique, comité d'éthique, formatage LaTeX double évaluation aveugle, soutenance orale. Résultats publiés dans des revues internationales à comité de lecture. ES: La tesis es un componente académico complementario (10% de la nota final). No constituye un requisito legal para el reconocimiento Facharzt según la WBO 2021, pero es un requisito obligatorio para la graduación que forma investigadores científicos al más alto nivel. El trabajo se realizó según los más altos estándares metodológicos PRISMA, bioestadística, comité de ética, formato LaTeX doble evaluación ciega, defensa oral. Resultados publicados en revistas internacionales con revisión por pares.
