

ZWKO

Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek

Juridisch dossier & algemene voorwaarden — Oprichtingsdossier, bedrijfsprofiel en publicatieoverzicht

Website: www.zwko.be

E-mail: mu-Zakaria@zwko.be

Opgericht door Mustafa Zakaria, MD

Laatste update: 2026

© 2026 ZWKO — Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek. Alle rechten voorbehouden.

Inhoudsopgave

Over ZWKO.....	3
Wetenschappelijke missie.....	3
Auteur & onderzoeker — Mustafa Zakaria, MD.....	3
Lopende onderzoeksprojecten.....	4
Publicaties	5
Gepubliceerde medische boeken	7
Anesthesie — gratis PDF-boeken	9
Medisch schrijven.....	11
Diensten voor onderzoekers, artsen en instellingen.....	11
Wetenschappelijke samenwerkingen & professionele netwerken.....	12
Contact	13
Privacyverklaring	15
Cookies	15
Disclaimer	16
Afwezigheidsmelding	16
Algemene voorwaarden	17
Terugbetalingsbeleid	17
Auteursrechtelijke verklaring	18
Wettelijke informatie — Legal Notice	18

DEEL I

Bedrijfsprofiel

Welkom bij ZWKO — Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek.

ZWKO is een onafhankelijk wetenschappelijk platform dat zich richt op onderzoek, medische schrijfactiviteiten, wetenschappelijke publicaties en de verspreiding van betrouwbare medische kennis.

Onze missie is om wetenschappelijke informatie toegankelijk te maken voor onderzoekers, studenten, gezondheidsprofessionals en iedereen die geïnteresseerd is in evidence-based medische kennis — met respect voor kwaliteit, wetenschappelijke integriteit en transparantie.

- Wetenschappelijk literatuuronderzoek
- Ontwikkeling van medische reviewartikelen
- Schrijven en publiceren van wetenschappelijke teksten
- Ontwikkeling van medische boeken en educatief materiaal
- Verspreiding van kennis via digitale publicaties

WETENSCHAPPELIJKE MISSIE

Complexe medische kennis, helder en toegankelijk gemaakt.

ZWKO streeft naar kwaliteit, wetenschappelijke integriteit, transparantie en voortdurende ontwikkeling van medische kennis. Wij publiceren en verspreiden wetenschappelijke artikelen, reviewartikelen en medische boeken op basis van actuele onderzoeksgegevens en internationale medische bronnen.

ZWKO biedt geen medische consultaties, diagnose, behandeling of individuele patiëntenzorg aan.

AUTEUR & ONDERZOEKER

Mustafa Zakaria MD

Arts van opleiding, wetenschappelijk onderzoeker en auteur van medische publicaties — met professionele interesse in klinisch onderzoek, medische literatuur, wetenschappelijke communicatie en medische educatie.

Zijn onderzoeksactiviteiten omvatten analyse van medische literatuur, schrijven van reviewartikelen, ontwikkeling van medische educatieve inhoud en wetenschappelijke verspreiding.

**ARTS · KLINISCH ONDERZOEKER · MEDISCH
WETENSCHAPPER**

Geneeskunde vooruitbrengen door wetenschap, innovatie en evidentie.

Dr. Mustafa Zakaria is een klinisch onderzoeker en medisch wetenschapper met focus op obstetrische anesthesie, perioperatieve geneeskunde en evidence-based praktijk. Onderzoek dat internationale standaarden verlegt en de zorg voor morgen vormgeeft.

Deel I — Bedrijfsprofiel

Over ZWKO

ZWKO is een onafhankelijk wetenschappelijk platform dat zich richt op onderzoek, medische schrijfactiviteiten, wetenschappelijke publicaties en de verspreiding van betrouwbare medische kennis.

Onze missie is om wetenschappelijke informatie toegankelijk te maken voor onderzoekers, studenten, gezondheidsprofessionals en iedereen die geïnteresseerd is in evidence-based medische kennis — met respect voor kwaliteit, wetenschappelijke integriteit en transparantie.

- Wetenschappelijk literatuuronderzoek
- Ontwikkeling van medische reviewartikelen
- Schrijven en publiceren van wetenschappelijke teksten
- Ontwikkeling van medische boeken en educatief materiaal
- Verspreiding van kennis via digitale publicaties

Wetenschappelijke missie

Complexe medische kennis, helder en toegankelijk gemaakt

ZWKO streeft naar kwaliteit, wetenschappelijke integriteit, transparantie en voortdurende ontwikkeling van medische kennis. Wij publiceren en verspreiden wetenschappelijke artikelen, reviewartikelen en medische boeken op basis van actuele onderzoeksgegevens en internationale medische bronnen.

ZWKO biedt geen medische consultaties, diagnose, behandeling of individuele patiëntenzorg aan.

Auteur & onderzoeker — Mustafa Zakaria, MD

Arts van opleiding, wetenschappelijk onderzoeker en auteur van medische publicaties — met professionele interesse in klinisch onderzoek, medische literatuur, wetenschappelijke communicatie en medische educatie.

Zijn onderzoeksactiviteiten omvatten analyse van medische literatuur, schrijven van reviewartikelen, ontwikkeling van medische educatieve inhoud en wetenschappelijke verspreiding.

Internationale onderzoekersprofielen

Platform	Profiel-ID
ORCID	0000-0002-3087-5604
ResearchGate	Mustafa-Zakaria
SciProfiles (MDPI)	1831877
Loop — Frontiers	1073498
Academia.edu	Mustafa Zakaria

Lopende onderzoeksprojecten

Klinisch onderzoek dat de praktijk van morgen vormgeeft — van mechanistische modellen van diabetische neuropathie tot toepassingen van kunstmatige intelligentie in klinisch onderzoek, evidence-based, translationeel en internationaal georiënteerd.

Status	Titel	Trefwoorden
Manuscript in voorbereiding	The Progressive Axonal Failure Model of Diabetic Neuropathy (PAFM)	Diabetische neuropathie · mechanistisch model
Review in voorbereiding	The Invisible Drops of Diabetes: a new mechanistic model explaining progressive axonal degeneration	Diabetes · axonale degeneratie
Conceptfase	Artificial Intelligence in Clinical Research: Transforming Evidence-Based Medicine	AI · EBM
Ontwikkelingsfase	Precision Medicine in Diabetic Peripheral Neuropathy	Precisiegeneeskunde · neuropathie
Literatuuronderzoek	Novel Biomarkers for Early Diagnosis of Diabetic Peripheral Neuropathy	Biomarkers · diagnose
In voorbereiding	Emerging Therapeutic Targets for Progressive Diabetic Neuropathy	Therapie · neuropathie
Onderzoeksontwerp	Artificial Intelligence-Assisted Prediction of Peripheral Nerve Damage in Diabetes	AI · prediction
Reviewartikel	Future Perspectives in Translational Neuroscience and Diabetic Neuropathy	Translational neuroscience
In voorbereiding	The Future of Regenerative Medicine in Peripheral Nerve Repair	Regenerative medicine
In voorbereiding	Evidence-Based Strategies for Preventing Diabetic Peripheral Neuropathy	Preventie · EBM

Interessegebieden

- Ontwerp van klinische studies
- Protocolontwikkeling
- Good Clinical Practice (GCP)
- Patiëntrekrutering
- Biostatistiek
- Data-analyse
- Kwaliteitsbewaking
- Regelgevende zaken
- Evidence-Based Geneeskunde
- Systematische reviews
- Meta-analyses
- Medische AI
- Translationele neurowetenschappen
- Precisiegeneeskunde

DEEL II

Publicaties & Boeken

Deel II — Publicaties & boeken

Publicaties

Wetenschappelijke bijdragen aan de moderne geneeskunde — peer-reviewed artikelen en klinische richtlijnen binnen obstetrische anesthesie, reproductieve geneeskunde en neurowetenschappen.

2026 · Review (in press)

Vasten: een oeroud biologisch systeem dat de zelfherstelmechanismen van het lichaam heractiveert

Fasting: An Ancient Biological System Reactivating Body Self-Repair Mechanisms — From Spiritual Wisdom to Modern Scientific Evidence

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Mustafa Zakaria, MD

2026 · Review (in press)

De onzichtbare druppels van menselijk lijden: van tegenslag naar neuroplasticiteit en veerkracht

The Invisible Drops of Human Suffering: From Life Adversity to Neuroplasticity, Resilience, and Human Renewal

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Mustafa Zakaria, MD

2024 · Peer-reviewed artikel

Veilige anesthesie bij spoedkeizersnede — evolutie van obstetrische anesthesie

Obstetric Anesthesia Practice Significantly Evolved: A Field for Cesarean Delivery Parturient for the Provision of Safe Anesthesia in Urgent Circumstances

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Open Journal of Anesthesiology, 14(03), 66-92

2022 · Peer-reviewed artikel

Roken en onvruchtbaarheid: gezondheids- en reproductieve risico's bij vrouwen

Smoking and Infertility: Female Health-Care and Reproductive Risks Associated with Smoking

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Medical Clinical Medical Sciences

2022 · Peer-reviewed artikel

Behandeling van ernstige oligozoöpermie met testiculair sperma via ICSI

Severe Oligospermia Treatment with Testicular Sperm Using ICSI

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Annual Research & Review in Biology

2021 · Peer-reviewed artikel

Invloed van de DNA-fragmentatie-index op parameters van spermakwaliteit

Impact of the DNA Fragmentation Index on some Characteristic Parameters of Sperm Quality

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Journal of Science Letters

2021 · Peer-reviewed artikel

De rol van de Ca²⁺-oscillator bij eicelactivatie met verschillende spermatypes

The Role of Ca²⁺ Oscillator in Oocyte Activation with Different Types of Sperms

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2021 · Review

Indicaties voor cryopreservatie van ovarieel weefsel

Indications for Ovarian Tissue Cryopreservation in Improved Blastocyst Stage Outcomes and Preservation of Future Gametes, Embryos and Ovarian Tissues

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Journal of Fertilization: IVF-Worldwide

2021 · Peer-reviewed artikel

Minerale olie bij vroege humane embryocultuur: vergelijkende analyse

Mineral Oil Covering on Early Human Embryo Culture: Comparative Analysis of Oil Embryo Culture Incubation

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Journal of Fertilization: IVF-Worldwide

2021 · Peer-reviewed artikel

Verhoogde klinische zwangerschapsresultaten van gevitriceerde blastocysten (dag 5 vs dag 6)

Increased Clinical Pregnancy Outcomes of Vitrified Blastocyst on Different Days of Embryo Development: Day 5 Compared to Day 6 Transfer

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Open Access Library Journal

2021 · Review

Mannelijke infertiliteit volgens de WHO: sperma-analyse, DNA-analyse, genetische tests

Male Infertility According to the WHO, Semen Analysis 2010, DNA Exploitation, Genetic Tests and Functional Examination

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2021 · Klinische richtlijn

Klinische richtlijnen voor sperm-DNA-fragmentatie bij mannelijke infertiliteit

Clinical Guidelines for Sperm DNA Fragmentation Associated with Male Infertility

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2021 · Peer-reviewed artikel

Cryopreservatie bij cryptozoöpermie, ernstige oligozoöpermie en azoöpermie

Cryopreservation Benefits in Cryptozoospermia, Severe Oligozoospermia and Non-Obstructive Azoospermia

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Open Access Library Journal

2021 · Peer-reviewed artikel

Klinische uitkomsten van verse testiculaire spermatozoa

Clinical Outcome of Fresh Testicular Spermatozoa and Failure to Retrieve Sperm

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: Journal of Basic and Clinical Reproductive Sciences

2021 · Peer-reviewed artikel

Depressie en angst na mislukte geassisteerde voortplantingstechnieken

Psychological Depression and Anxiety Outcomes Associated with Failed Assisted Reproductive Technologies

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2020 · Peer-reviewed artikel

Invloed van serumprogesteron op timing van embryotransfer en zwangerschapskans

Impact of Serum Progesterone Value on Embryo Transfer Timing and Pregnancy Rate

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2020 · Review

Circulerende nucleïnezuren als potentiële biomarkers voor mannelijke infertiliteit

Circulating Nucleic Acids: Potential Biomarkers of Male Infertility

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2020 · Peer-reviewed artikel

Effect van Eucalyptus globulus-etherische olie op spermamotiliteit en DNA-integriteit

Effect of Eucalyptus globulus Essential Oil Supplementation on Advanced Motility Parameters and DNA Integrity of Human Sperm

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

2020 · Klinische richtlijn

Trombose tijdens de zwangerschap: risicofactoren, diagnose, behandeling

Thrombosis in Pregnancy: Risk Factors, Diagnosis, Management and Assisted Reproductive Technology Clinical Guidelines

Auteur(s): Mustafa Zakaria et al. · Bron: —

Gepubliceerde medische boeken

Wetenschappelijke boeken en handleidingen binnen de reproductieve geneeskunde, IVF en verwante domeinen. De titels behouden hun oorspronkelijke Engelse publicatievorm.

Clinical Guidelines for Sperm DNA Fragmentation of Male Infertility

Auteurs: Marcuse F. Steven, Nouredine Louanjli, Mustafa Zakaria

Samenvatting

Sperm DNA integrity is crucial for fertilization and the development of healthy offspring. De spermatozoön ondergaat uitgebreide moleculaire remodellering van zijn kern tijdens latere fasen van de spermatogenese, wat compactie geeft en het genetisch materiaal beschermt. Testiculaire (defecte maturatie en abortieve apoptose) en post-testiculaire (oxidatieve stress) mechanismen liggen aan de basis van sperm-DNA-fragmentatie (SDF), die zowel natuurlijke als geassisteerde voortplanting beïnvloedt. Dit boek geeft een overzicht van SDF-types, oorsprong en vergelijkende analyse van diverse SDF-testen, met de nadruk op de klinische indicaties van SDF-testing — inclusief vier klinische casussen waarin SDF-testing een significante rol speelde in het verbeteren van de vruchtbaarheidsuitkomst.

Uitgever	LAP LAMBERT Academic Publishing
Publicatiedatum	22 juni 2021
Taal	Engels
Omvang	224 pagina's
ISBN-13	978-6203870541
Vakgebied	Reproductieve geneeskunde · Andrologie
Prijs	€146,90

Drugs for Ovarian Stimulation & Pituitary Suppression — AMH, LH, Progesterone and GnRH (Update 2021)*Auteurs: Mohammed Zarqaoui, Wassym R. Senhaji, Mustafa Zakaria***Samenvatting**

Onvruchtbaarheid wordt gedefinieerd als het onvermogen van een koppel om na een jaar onbeschermd geslachtsgemeenschap een zwangerschap tot een goed einde te brengen. Volgens de WHO ervaart 8-10% van de koppels onvruchtbaarheid. Dit boek geeft een overzicht van de ontwikkeling, structuur en werkingsswijze van behandelingen voor ovulatie-inductie (OI) en gecontroleerde ovariële stimulatie (COS) bij geassisteerde voortplantingstechnieken (ART). Gedurende meer dan 30 jaar zijn humane menopauzale gonadotrofines (HMG) toegepast bij de behandeling van menselijke onvruchtbaarheid; klinische toepassingen omvatten ovulatie-inductie bij clomifeen-resistente anovulatoire vrouwen en ovariële stimulatie bij geassisteerde voortplantingstechnieken.

Uitgever	LAP LAMBERT Academic Publishing
Publicatiedatum	12 augustus 2021
Taal	Engels
Omvang	84 pagina's
ISBN-13	978-6204198279
Vakgebied	Reproductieve endocrinologie · IVF
Prijs	€46,90

MSERM — Luteal Support in IVF*Auteurs: Aboubakr Elnashar, Mustafa Zakaria***Samenvatting**

Achtergrond: luteale-fase-ondersteuning (LPS) in geassisteerde-voortplantingscycli is de afgelopen jaren uitgebreid onderzocht. Methoden: een vragenlijst werd via beveiligde e-mail verstuurd naar 1.480 klinici wereldwijd betrokken bij ART; 148 klinici uit 34 landen stuurden ingevulde vragenlijsten terug. Resultaten: progesteronondersteuning wordt doorgaans gestart op de dag van eicelpunctie; 80% van de klinici paste uitsluitend vaginale progesteron toe, 6% intramusculair, 5% orale progestagenen en 5% subcutane progesteron. Conclusies: vaginale toediening was de voorkeursroute voor luteale-fase-ondersteuning; het opkomende gebruik van de orale route bevestigt de verwachte verschuiving in de klinische praktijk.

Uitgever	LAP LAMBERT Academic Publishing
Publicatiedatum	10 juni 2022
Taal	Engels
Omvang	108 pagina's
ISBN-13	978-6204956336
Vakgebied	Reproductieve geneeskunde · IVF
Prijs	€64,90

Follicular Fluid Aspiration and Oocyte Retrieval Techniques & Pick-Up — 9th Edition MSERM 2022*Auteurs: Mustafa Zakaria, Nouredine Louanjli***Samenvatting**

Binnen Assisted Reproductive Technology (ART) is eicelpunctie een essentiële stap. Echogeleide transvaginale eicelpunctie is momenteel de standaardgreep bij IVF-behandeling. Folliculaire flushing wordt beschouwd als een manier om het aantal verkregen eicellen te maximaliseren en zo de IVF-zwangerschapskans te verbeteren. Verschillende factoren kunnen de eicelverzameling en/of eiceldschade beïnvloeden, waaronder pompvacuümstroom, snelheid, naaldkaliber en -lengte, follikeldruk en -grootte, en verzameltechnieken. Kernwoorden: vacuümprofielen bij aspiratiesystemen, schade aan de cumulus, klinische aspecten van eicelpunctie.

Uitgever	Scholars' Press
Publicatiedatum	27 mei 2022
Taal	Engels
Omvang	112 pagina's
ISBN-13	978-6202310734
Vakgebied	Reproductieve geneeskunde · IVF
Prijs	€36,90

Human Clinical Embryology Research Review Guide — From Oocytes to Preimplantation Embryos

Auteurs: Marcuse F. Steven, Mohammed Zarqaoui, Mustafa Zakaria

Samenvatting

De ESHRE Special Interest Group in Embryology publiceerde in 2000 de Atlas of Embryology als supplement bij Human Reproduction — een waardevolle referentie die wereldwijd door embryologen wordt gebruikt. Deze nieuwe editie actualiseert de eerste editie volledig en wordt online gepubliceerd voor flexibiliteit van herziening en gemak van raadpleging. Geplande updates omvatten hoofdstukken over cryopreservatie en time-lapse monitoring. De editie bevat bijna 400 figuren, gegroepeerd in vier hoofdstukken: de eicel, de zygote, het klievingsstadium-embryo en de blastocyst.

Uitgever	LAP LAMBERT Academic Publishing
Publicatiedatum	5 juli 2021
Taal	Engels
Omvang	288 pagina's
ISBN-13	978-6203926439
Vakgebied	Klinische embryologie
Prijs	€164,90

Anesthesia and Critical Care, Resuscitation for Medicine Students

Auteurs: Dr. Mustafa Zakaria, Pr. Chafik ElKettani, Pr. Adil ElGhanmi

Samenvatting

Handleiding gebruikt aan het Mohammed VI International University Hospital, Bouskoura, Marokko. Medical Expert for Anesthesia and Critical Care, Resuscitation. Preoperatieve beoordeling: relevante voorgeschiedenis, co-existente aandoeningen, medicatie, allergieën, eerdere anesthesieproblemen en familiale voorgeschiedenis. Identificatie van factoren die de perioperatieve periode beïnvloeden bij patiënten met respiratoire en cardiovasculaire aandoeningen, endocriene afwijkingen en obesitas; beoordeling van vochtstatus; luchtweg-, respiratoir en cardiovasculair onderzoek; indicaties voor laboratoriumtesten; rationale voor preoperatief vasten en NPO-richtlijnen; farmacologische profylaxe voor aspiratie; presentatie en beheer van maligne hyperthermie en cholinesterasedeficiëntie; en vroege ontslagplanning.

Uitgever	LAP LAMBERT Academic Publishing
Publicatiedatum	6 maart 2023
Taal	Engels
Omvang	276 pagina's
ISBN-13	978-6205632642
Vakgebied	Anesthesie · Critical Care · Reanimatie
Prijs	€146,90

Anesthesie — gratis PDF-boeken

Een praktische, curated bibliotheek van internationaal erkende leerboeken en handleidingen op het gebied van algemene anesthesie, cardiothoracale anesthesie, regionale anesthesie, pediatrische anesthesie, perioperatieve geneeskunde en intensive care. De titels behouden hun oorspronkelijke Engelse publicatievorm.

Alle bestanden worden gehost op een externe bron. De volledige, doorzoekbare lijst is beschikbaar via de officiële pagina op www.zwko.be.

Vakgebied	Titel
Algemene anesthesie	Miller's Basics of Anesthesia (8th Edition, 2023)
Algemene anesthesie	Morgan and Mikhail's Clinical Anesthesiology (7th Edition)
Algemene anesthesie	Stoelting's Anesthesia and Co-Existing Disease (8th Edition)
Algemene anesthesie	Short Textbook of Anesthesia (6th Edition)
Algemene anesthesie	Clinical Anaesthesiology
Algemene anesthesie	Anaesthesia
Algemene anesthesie	Anaesthesia Unplugged
Algemene anesthesie	Evidence-Based Practice of Anaesthesiology
Algemene anesthesie	Anesthesia, Intensive Care and Perioperative Medicine A-Z (6th Edition)
Klinische casussen	Morgan and Mikhail's Clinical Cases (1st Edition, 2020)
Klinische casussen	Clinical Cases for the FRCA (1st Edition, 2022)
Klinische casussen	Case Files — Anesthesiology (2010)
Klinische casussen	Case Discussion on Anaesthesiology
Klinische casussen	Clinical Cases in Anaesthesia
Klinische casussen	Duke's Anaesthesia Secrets
Board review	Anesthesia — A Comprehensive Review (6th Edition)
Board review	Anesthesia — A Comprehensive Review (5th Edition)
Board review	Anesthesiology Examination and Board Review (7th Edition)
Board review	Anesthesiology Examination and Board Review (6th Edition)
Board review	Anesthesiology — A Comprehensive Board Review (1st Edition, 2013)
Board review	Anesthesia Review — Blasting the Boards (1st Edition)
Board review	First Aid for the Anaesthesiology Boards
Board review	Anaesthesiology Self-Assessment and Board Review
Board review	Faust's Anaesthesiology Review
Board review	Anesthesia Review for DNB Students (1st Edition)
Board review	Anesthesiology Oral Board Flash Cards (1st Edition)
Board review	Anesthesia OSCE
Board review	Elfituri — Anesthesia OSCE (2nd Edition, 2008)
Board review	Clinical Anaesthesia Viva Book
Board review	CRQs in Anesthesia (1st Edition)

Board review	CRQs for the Final FRCA — Oxford Speciality Training (1st Edition)
Board review	Clinical Notes for the FRCA (3rd Edition)
Board review	Dr Podcast Scripts for the Final FRCA (1st Edition)
Perioperatieve zorg	Anesthesiologist's Manual of Surgical Procedures (5th Edition, 2014)
Perioperatieve zorg	Anesthesia Positions
Perioperatieve zorg	Clinical Fluid Therapy in the Perioperative Settings (2nd Edition)
Perioperatieve zorg	Arterial Blood Gases Made Easy (2nd Edition)
Perioperatieve zorg	Emergency Airway Management
Apparatuur	Essentials of Anesthetic Equipment (4th Edition)
Apparatuur	Essentials of Equipment in Anaesthesia, Critical Care and Perioperative Medicine (5th Edition)
Cardiothoracale anesthesie	A Practical Approach to Cardiac Anesthesia (5th Edition, 2013)
Cardiothoracale anesthesie	Hensley's Practical Approach to Cardiothoracic Anesthesia (6th Edition)
Cardiothoracale anesthesie	Kaplan's Cardiac Anesthesia for Cardiac and Non-Cardiac Surgery (7th Edition)
Cardiothoracale anesthesie	Clinical Practice of Cardiac Anesthesia (3rd Edition)
Cardiothoracale anesthesie	Core Topics in Cardiac Anesthesia (3rd Edition)
Cardiothoracale anesthesie	Anesthesia for Cardiac Surgery (3rd Edition, 2008)
Cardiothoracale anesthesie	Cardiothoracic Anaesthesia and Critical Care
Cardiothoracale anesthesie	Scheeren — Cardiovascular Surgery
Cardiothoracale anesthesie	Anesthesia — A Topical Update: Thoracic, Cardiac, Neuro, ICU (Vol. 2)
Pediatrische anesthesie	Smith's Anesthesia for Infants and Children (9th Edition, 2017)
Pediatrische anesthesie	Gregory's Pediatric Anesthesia (5th Edition, 2012)
Regionale anesthesie	Hadzic's Textbook of Regional Anesthesia and Acute Pain Management (2nd Edition)
Regionale anesthesie	Handbook of Local Anesthesia (7th Edition, 2020)
Regionale anesthesie	Anesthesia — Essential Clinical Updates: Regional, Ultrasound, Obstetrics, Pediatrics (Vol. 1)
Trauma & IC	Corey S. Scher — Anesthesia for Trauma (1st Edition)
Trauma & IC	Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine 2022
Trauma & IC	ICU Protocol Manual — Anesthesia (2014)
Onderwijs & simulatie	Comprehensive Healthcare Simulation — Anesthesiology (1st Edition)
Richtlijnen	ASA 2017
Richtlijnen	CPSP Syllabus

Disclaimer: deze bibliotheek is uitsluitend bedoeld voor educatieve doeleinden voor artsen, assistenten en studenten. De originele bestanden en auteursrechten berusten bij de respectievelijke uitgevers en auteurs.

DEEL III

Diensten

Deel III — Diensten

Medisch schrijven

Van manuscript tot klinische richtlijn — professionele medische en wetenschappelijke redactie volgens de hoogste internationale standaarden van methodologie, ethiek en publicatie.

Dienst	Beschrijving
Manuscriptontwikkeling	Peer-reviewed manuscripten voor internationale medische tijdschriften — van eerste concept tot ingediende versie.
Systematische reviews & meta-analyses	Volgens PRISMA, Cochrane en internationale methodologische standaarden.
Klinische richtlijnen	Ontwikkeling en redactie van evidence-based richtlijnen voor de klinische praktijk.
Studieprotocollen	Protocollen voor klinische studies volgens ICH-GCP en regelgevende vereisten.
Regelgevende & medische zaken	Regelgevende documenten, dossiers en wetenschappelijke briefings voor autoriteiten en industrie.
Medische boeken & hoofdstukken	Redactie en co-auteurschap van wetenschappelijke boeken en boekhoofdstukken.
Peer review	Wetenschappelijke beoordeling van manuscripten voor internationale tijdschriften.
Wetenschappelijke redactie	Redactie, herziening en taalverfijning van medische en wetenschappelijke teksten.

Diensten voor onderzoekers, artsen en instellingen

Van studieprotocol tot publicatie — begeleiding en expertise voor elke fase van het klinisch onderzoek.

Dienst	Beschrijving
01 · Klinisch onderzoek	Ontwerp, uitvoering en analyse van klinische studies conform GCP en internationale standaarden.
02 · Medisch schrijven	Wetenschappelijke manuscripten, protocollen, review papers en subsidieaanvragen op publicatieniveau.
03 · Biostatistiek	Statistische analyse, steekproefberekeningen en interpretatie voor robuuste conclusies.
04 · Wetenschappelijke redactie	Peer-level redactie en kritische beoordeling van manuscripten voor internationale tijdschriften.
05 · Onderzoeksmethodologie	Advies over studieontwerp, methodologische keuzes en reductie van vertekening.
06 · Medisch onderwijs	Workshops, masterclasses en trainingen in evidence-based geneeskunde, klinisch onderzoek en medisch schrijven.
07 · Medische consultancy	Strategisch advies voor ziekenhuizen, farmaceutische en biotechbedrijven bij klinische ontwikkelingsprogramma's.
08 · Innovatie in de gezondheidszorg	Van AI-toepassingen tot digitale zorg — vertaling van innovatie naar de klinische praktijk.

Wetenschappelijke samenwerkingen & professionele netwerken

Internationale samenwerking binnen wetenschap en geneeskunde. ZWKO streeft naar de ontwikkeling en verspreiding van hoogwaardige wetenschappelijke kennis door samenwerking met academische, medische en onderzoeksgerichte instellingen.

MSERM — Société Marocaine d'Endoscopie, Reproduction et Médecine

Marokkaanse organisatie actief binnen endoscopie, reproductieve geneeskunde en gynaecologische wetenschappen. Deze samenwerking ondersteunt de uitwisseling van wetenschappelijke kennis, medische literatuur en onderzoekservaring binnen reproductieve gezondheid.

University of Oxford (Verenigd Koninkrijk)

Wetenschappelijke contacten met internationale academische netwerken, waaronder de University of Oxford — met nadruk op internationale samenwerking, wetenschappelijke uitwisseling en toegang tot hoogwaardige onderzoeksbronnen.

Bijdragen aan een internationale wetenschappelijke gemeenschap

- Samenwerking tussen onderzoekers bevorderen
- Medische kennis toegankelijker maken
- Wetenschappelijke publicaties ontwikkelen
- Educatieve medische inhoud verspreiden
- Internationale uitwisseling van kennis ondersteunen

Alle samenwerkingen worden weergegeven met respect voor de onafhankelijkheid, identiteit en communicatievoorschriften van elke organisatie. ZWKO biedt uitsluitend wetenschappelijke publicaties en educatieve inhoud aan en verricht geen medische consultaties, diagnose, behandeling of patiëntenzorg.

Contact

Laten we samenwerken aan de geneeskunde van morgen. Heeft u interesse in een wetenschappelijke samenwerking, een onderzoeksproject, een klinische studie, een lezing of professioneel advies? Ik sta open voor samenwerkingen met universiteiten, academische ziekenhuizen, onderzoeksinstituten, farmaceutische bedrijven, biotechbedrijven en internationale onderzoeksgroepen.

Ik streef ernaar om alle professionele aanvragen zo spoedig mogelijk te beantwoorden.

Naam	Dr. Mustafa Zakaria
Functie	Arts · Klinisch Onderzoeker · Medisch Wetenschapper · Wetenschappelijk Auteur
E-mail	MU-Zakaria@ZWKO.BE
Website	ZWKO.BE
Locatie	Halstraat 153 bus 11, 3550 Heusden-Zolder, België

JURIDISCH DOSSIER & ALGEMENE VOORWAARDEN

Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek (ZWKO)

Onafhankelijk wetenschappelijk platform voor klinisch onderzoek, medisch schrijven en evidence-based publicaties — opgericht door Mustafa Zakaria, MD.

Website: www.zwko.be

E-mail: MU-Zakaria@ZWKO.BE

Datum / Laatste update: 2026

© 2026 ZWKO — Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek. Alle rechten voorbehouden.

DEEL IV

Juridisch

Privacyverklaring

Laatste update: 2026

ZWKO respecteert de privacy van bezoekers en klanten overeenkomstig de toepasselijke Europese privacywetgeving (AVG/GDPR).

1. Welke gegevens verzamelen wij?

Bij aankoop kunnen de volgende gegevens worden verwerkt:

- Naam
- E-mailadres
- Facturatiegegevens
- Betalingsinformatie (via beveiligde betaalproviders)

2. Waarom gebruiken wij deze gegevens?

- Verwerking van bestellingen
- Verzending van digitale publicaties
- Facturatie
- Klantenservice
- Wettelijke administratieve verplichtingen

3. Bewaring van gegevens

Persoonsgegevens worden niet langer bewaard dan noodzakelijk volgens wettelijke verplichtingen.

4. Delen van gegevens

ZWKO verkoopt geen persoonsgegevens aan derden. Gegevens kunnen enkel gedeeld worden met noodzakelijke dienstverleners zoals:

- Betalingsproviders
- Boekhouder
- Wettelijke instanties indien verplicht

5. Rechten van gebruikers

Iedere gebruiker heeft recht op:

- Toegang tot persoonlijke gegevens
- Correctie van gegevens
- Verzoek tot verwijdering wanneer wettelijk mogelijk

Contact: MU-Zakaria@ZWKO.BE

Cookies

Deze website maakt uitsluitend gebruik van noodzakelijke en functionele cookies om de prestaties van de website te verbeteren en een optimale gebruikerservaring te bieden.

Er worden geen persoonsgegevens verzameld voor commerciële doeleinden zonder uw toestemming.

Disclaimer

De informatie op deze website is uitsluitend bedoeld voor educatieve, wetenschappelijke en informatieve doeleinden. De inhoud vormt geen medisch advies en kan een professioneel medisch consult, diagnose of behandeling niet vervangen.

Hoewel de informatie met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, kan ZWKO de volledigheid, juistheid of actualiteit van de inhoud niet garanderen.

Afwezigheidsmelding

Bedankt voor uw bezoek aan mijn website. Vanwege vakantie, deelname aan een medisch congres, wetenschappelijk onderzoek of andere professionele verplichtingen kan het voorkomen dat ik tijdelijk niet beschikbaar ben.

Tijdens deze periode kunnen reacties op e-mails of contactaanvragen iets langer duren dan gebruikelijk. Ik waardeer uw begrip en zal uw bericht zo spoedig mogelijk beantwoorden zodra ik weer beschikbaar ben. Hartelijk dank voor uw geduld.

Algemene voorwaarden

Aankoop van wetenschappelijke publicaties · Laatste update: 2026

Welkom bij Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek (ZWKO). Website: www.zwko.be — E-mail: MU-Zakaria@ZWKO.BE

Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle aankopen van wetenschappelijke artikelen, medische publicaties en boeken die via de website van ZWKO worden aangeboden.

1. Doel van de website

ZWKO biedt wetenschappelijke publicaties, medische artikelen, reviewartikelen en educatieve inhoud aan voor onderzoekers, studenten, gezondheidsprofessionals en geïnteresseerde lezers. De aangeboden informatie heeft een wetenschappelijk en educatief karakter. ZWKO biedt geen medische consultaties, diagnose, behandeling of individuele patiëntenzorg aan.

2. Aankoop van digitale publicaties

Door een aankoop te plaatsen, verklaart de klant akkoord te gaan met deze voorwaarden. Na succesvolle betaling ontvangt de klant toegang tot de aangekochte digitale publicatie (PDF).

3. Betaling

Betalingen gebeuren via beveiligde elektronische betaalmethoden. De klant ontvangt na betaling een elektronische factuur via e-mail.

4. Gebruik van aangekochte inhoud

De aangekochte publicaties zijn uitsluitend bedoeld voor persoonlijk en professioneel gebruik. Het is niet toegestaan om:

- de inhoud illegaal te verspreiden
- de PDF openbaar beschikbaar te stellen
- de publicatie commercieel door te verkopen
- auteursrechten te schenden

5. Aansprakelijkheid

ZWKO streeft naar correcte en wetenschappelijk onderbouwde informatie. Wetenschappelijke kennis kan echter veranderen. ZWKO kan niet aansprakelijk worden gesteld voor beslissingen die uitsluitend gebaseerd zijn op de inhoud van publicaties.

Terugbetalingsbeleid

Refund Policy · Digitale publicaties

Gezien de aard van digitale producten gelden specifieke voorwaarden. Digitale wetenschappelijke artikelen en PDF-publicaties worden onmiddellijk geleverd na betaling.

Na levering van een digitale publicatie kan een terugbetaling niet automatisch worden gegarandeerd.

Wanneer is een terugbetaling mogelijk?

Een verzoek tot terugbetaling kan worden ingediend indien:

- de klant het bestand niet heeft ontvangen
- er een technisch probleem is waardoor toegang onmogelijk is
- er sprake is van een foutieve levering

Verzoeken kunnen worden gestuurd naar MU-Zakaria@ZWKO.BE. ZWKO beoordeelt elk verzoek afzonderlijk.

Auteursrechtelijke verklaring

Alle inhoud op www.zwko.be, waaronder wetenschappelijke artikelen, medische boeken, teksten, afbeeldingen en digitale publicaties, is beschermd door auteursrechten.

© Zakaria Wetenschappelijk en Klinisch Onderzoek (ZWKO)

Het is verboden om materiaal zonder schriftelijke toestemming te kopiëren, verspreiden of commercieel te gebruiken.

Toegestaan gebruik

- Persoonlijk gebruik
- Academische verwijzing met correcte bronvermelding

Wettelijke informatie — Legal Notice

Website	ZWKO.BE
E-mail	MU-Zakaria@ZWKO.BE
Adres	Halstraat 153 bus 11, 3550 Heusden-Zolder, België
Ondernemingsnummer	BE [in te vullen]
BTW-nummer	BE [in te vullen]
IBAN	[in te vullen]
BIC	[in te vullen]

Activiteit

- Wetenschappelijk onderzoek
- Medische schrijfactiviteiten
- Wetenschappelijke publicaties
- Educatieve medische inhoud

De website biedt geen medische dienstverlening aan. ZWKO voert geen medische consultaties uit en vervangt geen professionele medische zorg.