ČLENOVÉ VĚDECKÉ RADY 5

ÚVODNÍ SLOVO 6

SOUHRNNÝ PŘEHLED VĚDECKOVÝZKUMNÝCH VÝSTUPŮ V NCB OD ROKU 2022 8

Věda a výzkum v NCB v letech 2022–2025 10

NÁRODNÍ GRANTOVÉ PROJEKTY 12

Srovnání limitované a komplexní ablace pomocí ablace pulzním elektrickým polem u pacientů s perzistující fibrilací síní (studie PIVCO) 13

Vliv metabolomu aterosklerotického plátu v karotidě na jeho embolizační potenciál 14

Význam multimodálního CT vyšetření v diagnostice stroke mimics 15

BudDiag: Nové bioanalytické nástroje pro komplexní analýzu metabolismu a personalizovanou klinickou diagnostiku 16

MEDDA: Medicínská databáze (Evoluce v lékařské diagnostice) 17

SPOPROVIR: Centrum pro aplikovaný výzkum a vývoj diagnostických a terapeutických postupů a surveillance virových infekčních onemocnění 18

MEZINÁRODNÍ PROJEKTY A SPOLUPRÁCE VE VĚDĚ A VÝZKUMU 20

CEEGOG CX-05/CERVANTES trial: Role radikální chirurgie a adjuvantní (chemo)radioterapie v léčbě pacientek s časným stádiem a středním rizikem karcinomu děložního hrdla 21

Multidisciplinární spolupráce v konceptu prehabilitace se zaměřením na artroplastiku kolenního a kyčelního kloubu 22

META: Monitoring endovaskulárně a mikrochirurgicky léčených aneuryzmat 23

EXPERVASC: Síť expertních evropských pracovišť pro mikrochirurgickou léčbu cévních patologií mozku 24

E-QUALITY: Projekt kvality péče ECCO 25

RACE – CEEGOG CX-06: Retrospektivní multicentrická studie vzácných histologických typů karcinomu děložního hrdla 26

CEEGOG EX-06 – C-QUEST Study / CEEGOG: Současná klinická praxe u pacientek s karcinomem endometria 27

DOMÁCÍ VĚDECKOVÝZKUMNÉ PROJEKTY A SPOLUPRÁCE 28

Registr CREdIT: národní registr pacientů s IBD léčených biologickou a inovativní terapií 29

Národní studie LIPIDICA: klinická funkce in vitro diagnostického testu „LDPC" pro screening nádorů pankreatu 29

GENESIS: Platforma pro analýzu genomických alterací pro budoucí klinické studie 30

FOND PODPORY VĚDECKOVÝZKUMNÉHO ROZVOJE NCB V ROCE 2025 32
Projekty podpořené z Fondu podpory vědeckovýzkumného rozvoje NCB 33
Ukončené projekty podpořené z Fondu podpory vědeckovýzkumného rozvoje NCB 38

EXCELENCE V NCB 46
Publikace 47
Vyzvané přednášky na mezinárodních odborných fórech 58

PŘEHLED PUBLIKAČNÍCH AKTIVIT 66

VYSOKOŠKOLSKÁ VÝUKA 76
Zaměstnanci NCB ve vysokoškolské výuce 77
Doktorské studium 77
Školitelé z NCB v doktorských studijních programech 77
Studující doktorandi 78
Obhájené disertační práce 79

ÚSPĚŠNĚ UKONČENÁ HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ 80

ZAMĚSTNANCI NCB V KOMISÍCH 86
Atestační komise MZ ČR 87
Akreditační komise MZ ČR 87
Ostatní akreditační komise 87

ČLENSTVÍ VE VÝBORECH ODBORNÝCH SPOLEČNOSTÍ, REDAKČNÍCH RADÁCH ČASOPISŮ A VĚDECKÝCH RADÁCH 88
Členství ve výborech odborných společností 89
Členství v redakčních radách 93
Členové vědeckých rad 94

ROZPOČET FINANCOVÁNÍ VĚDY A VÝZKUMU V ROCE 2025 97