|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MZd** | **Ústav hematologie a krevní transfuze** | **A** | M1/2 | M3 | M4 | M5 |
|  | A | A | A | A |
|  |  | | | | | |
| **Výsledné hodnocení v modulech 1 až 5 je A**  **Modul 3 – Společenská relevance A**  **Modul 4 –Viabilita výzkumu A**  **Modul 5**  **Strategie a koncepce A** | **Moduly M1-2 po tripartitě v roce 2024 – A** | | | | | |
| Průběžné hodnocení modulu 3 VO za rok 2023  Mezi nejvýznamnější projekty aplikovaného a smluvního výzkumu patří:  1.Spektrum somatických mutací detekovaných NGS a jejich souvislost s prognózou a léčebnými výsledky dospívajících a mladých dospělých pacientů s Ph pozitivními leukémiemi. 2. Genomická charakterizace B-prekurzorové akutní lymfoblastové leukemie dospělých pro předpověď efektu cílené léčby. 3. Studium molekulární patogeneze selhání kostní dřeně a identifikace klinicky relevantních biomarkerů u hypoplastické formy myelodysplastického syndromu a získané aplastické anémie 4. Role transpozibilních elementů a PIWI-interagujících RNA  u myelodysplastického syndromu a jejich možné klinické využití.  Ve zprávě je dále uvedeno celkem 13 výzkumných projektů financovaných z grantových agentur, z toho 7 s podílem financování větším než 50 % pro ÚHKT. Dále je uvedeno 5 projektů s ekonomickým dopadem a významné funkce vedoucích a dalších pracovníků ústavu v českých a mezinárodních vědeckých organizacích, které považujeme za odpovídající za odpovídající ústavu velikosti a zaměření ÚHKT. Realizace projektů, včetně výstupů s ekonomickou a společenskou relevancí ve VO v hodnoceném období bylo ve shodě se vstupním hodnocením.  Průběžné hodnocení modulu 4 VO za rok 2023  Využití finanční dotace je adekvátní. Z celkové dotace na výzkum  64 664 000 Kč je 29 824 000 (necelých 50 % z DKRVO), ze zahraničních zdrojů nedošlo k financování.  Při řešení výzkumu ÚHKT spolupracuje s většinou českých lékařských fakult, s dalšími univerzitními pracovišti a s pracovníky ústavů AV ČR a dále má rozsáhlou mezinárodní spolupráci (3 projekty zahrnující řadu partnerských pracovišť z EU).  Překvapivé však je, že v roce 2023 nedošlo k žádnému zahraničnímu výjezdu a ani příjezdu ze zahraničí.  Významné je postupné formalizování spolupráce s aplikační sférou. | | | | | |
| Průběžné hodnocení modulu 5 VO za rok 2023  ÚHKT deklaruje, že se snaží kontinuálně zlepšovat organizační strukturu výzkumu a jeho vědeckých kapacit, má jasně vypracovanou koncepci, misi a vizi v oblasti lékařských věd a zdravotnického programu VVaI. Jsou stanoveny dlouhodobé i krátkodobé cíle výzkumu. Velmi pozitivní je, že pro plnění jednotlivých cílů existují konkrétní týmy. Je zřetelná návaznost na národní i evropské strategické dokumenty. Do diagnostických i terapeutických postupů jsou postupně zaváděny nejmodernější přístupy, na nichž se také podílí výzkum v ÚHKT. Ze zprávy je zřetelná kontinuální podpora oblasti klinického výzkumu.  V roce 2023 byly naplněny strategie a koncepce představené v hodnotícím období.  Závěr průběžného hodnocení VO za rok 2023  Situace ve VO Ústav hematologie a krevní transfuze se významně nezměnila. ÚHKT zůstává vědecky velmi produktivní vědeckou institucí s širokým přesahem národním i mezinárodním. kontinuálně zlepšuje rozvoj vědeckých kapacit, má jasně vypracovanou koncepci, misi a vizi v oblasti lékařských věd a zdravotnického programu VVaI. PJe zřetelná návaznost na národní strategické dokumenty. Průběžné hodnocení odpovídá stavu v době škálování. | | | | | |
|  | | | | | |