

JHeC2023ビジネスコンテスト部門 受賞者

健康・医療・介護などのヘルスケア領域において、社会課題を解決し、ヘルスケアの未来を描き実現する新規事業を募集し、**優良事例**を発掘し、表彰する。

グランプリ

セレイドセラピューティクス株式会社

代表取締役社長 荒川 信行 氏
(サポート団体表明数：19)

【テーマ】

- 「細胞で未来を変える」白血病治療に向けた次世代の細胞治療製品の開発

【主な事業概要】

- ヒト造血幹細胞を活用した再生医療製品の開発
- 遺伝子治療などの次世代治療法の開発



優秀賞

セルファクター株式会社

代表取締役 CEO 寺尾 友宏 氏
(サポート団体表明数：35)



【テーマ】

- 「細胞から骨を育てる」独自技術で再生医療を社会実装。～難病・大腿骨頭壊死症の克服から先制医療まで～

【主な事業概要】

- 再生医療プロダクトと手術デバイスの開発・販売



優秀賞

株式会社Medi-LX

代表取締役 池辺 諒 氏
(サポート団体表明数：23)



【テーマ】

- 看護代替実習ツール：教育用電子カルテ「Medi-EYE」

【主な事業概要】

- 医療実践・人材育成に関する学習プログラムや教材の開発及び販売事業



優秀賞

株式会社WizWe



代表取締役社長 森谷 幸平 氏
(サポート団体表明数：48)

【テーマ】

- 習慣化プラットフォーム「Smart Habit」で、未病予防領域の習慣改善をサポート

【主な事業概要】

- 「Smart Habit」事業
- 教育、ヘルスケア、その他の習慣化事業
- サブスクリプションの離脱防止およびLTV最大化事業



優秀賞

株式会社Buzzreach



代表取締役CEO 猪川 崇輝 氏
(サポート団体表明数：25)

【テーマ】

- 治験テックスタートアップが変える、10年後、20年後の新薬開発（治験）の未来。

【主な事業概要】

- 製薬企業・医療機関を対象とした臨床試験・臨床研究に関わる業務効率化SaaSプラットフォームシステム開発/運営 他



JHeC2023アイデアコンテスト部門 受賞者

アイデアコンテスト部門は、健康・医療・介護などのヘルスケア領域において自身が解決すべきだと考える課題とその課題を解決するためのアイデアを募集し、**創造性あふれるアイデア**を発掘し、表彰する。

優秀賞

唐杉 慶一 氏

(サポート団体表明数：28)

【テーマ】

- 救急現場での一酸化炭素中毒治療を可能とする解毒剤「hemoCD」



【概要】

- 一酸化炭素 (CO) やシアン (HCN) 等の火災ガス中毒の現場での即時治療にむけて、血液中のCOとHCNの両方を速やかに尿中へ排泄するユニークな特徴を持った化合物hemoCD-Twinsを開発し、実用化を目指す。

優秀賞

竹下 幸男 氏

(山口大学医学部血液脳神経関門先進病態創薬研究講座 / 山口大学大学院医学系研究科臨床神経学講座)
(サポート団体表明数：21)

【テーマ】

- 脳創薬のgame-changerとなるヒト血液脳関門モデルサービスの事業化



【概要】

- 脳創薬における「種差の壁」と「血液脳関門(BBB)」の二つの障壁を解決できる研究ツールとしてヒト由来BBBモデルkitを開発し、脳創薬の標準化技術にすることを目指す。

優秀賞

山岡 哲二 氏

(国立循環器病研究センター)
(サポート団体表明数：20)

【テーマ】

- ダチョウ頸動脈由来脱細胞化小口径人工血管を活用した下肢血行再建の実現



【概要】

- 糖尿病等による下肢動脈の狭窄や閉塞に適応できる、実用化可能サイズ(内径2-4mm、長さ30cm以上)のダチョウ頸動脈由来小口径血管を開発し、実用化を目指す。

特別賞

延澤 めい菜 氏

(大阪府立天王寺高等学校)
(サポート団体表明数：34)

【テーマ】

- 音で守る、未来の健康 - 超高齢社会における新しい水分摂取のかたち -



【概要】

- 高齢者の夏場に熱中症による死亡や、水分不足が原因で引き起こされる問題により衰えていく高齢者をへらすために、水分摂取を促す『ごくごくタイマー』を開発