

きみ みらい はつめいか
君も未来の発明家！

びょうき み ゆめ
病気をなおす・見つける 夢のきかい・けんさ



AMDD アイデアコンテスト

さいしゅうしんさかい ひょうしょうしき 最終審査会・表彰式

FINAL JUDGING & AWARD CEREMONY

きょうのプログラム

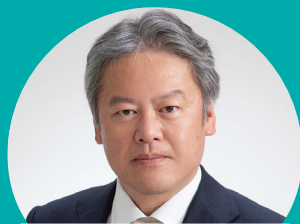
じかん	プログラム
13:00 ~ 13:12	かいかい しんさいんしょうかい 開会のことば・審査員紹介
13:15 ~ 13:45	ていがくねん ぶ さくひんはっぴょう 低学年の部 作品発表
13:50 ~ 14:20	こうがくねん ぶ さくひんはっぴょう 高学年の部 作品発表
	しんさいん 審査
15:20 ~ 15:30	ひょうしょうしき 表彰式
15:30 ~ 15:50	しんさいん 審査員からのことば
15:50 ~ 15:55	へいかい 閉会のことば

しんさいん 審査員



かとう こうすけ
加藤 幸輔 さん

かいちょう
AMDD会長



いけの ふみあき
池野 文昭 せんせい

だいがくしゆにんけんきゆういん
スタンフォード大学 主任研究員



かれん・ケリー さん

ちゅうおおさか こうべいこくそうりょうじ
駐大阪・神戸米国総領事

めい
ほか1名

AMDDについて

AMDDは2009年4月1日に設立された、主に米国に本社を置く医療機器、体外診断用医薬品 (IVD) などの先進医療技術を提供している日本法人約70社によって構成される業界団体で、2019年4月1日で団体設立10周年を迎えました。

AMDDの会員企業は、心臓ペースメーカーなどの治療機器、人工関節などの整形外科材料、眼科製品、大型画像診断機器、遺伝子診断や各種IVD (体外診断用医薬品)・システムなど様々な先進医療技術を提供しています。

また製品の輸入販売に留まらず、日本での研究開発や製造、日本で開発された部品の製品活用など、日本の医療機器産業と密接な協力関係を持っています。

日本国内では、約27,000人の直接雇用を創出しているほか、修理・メンテナンス施設をはじめとする国内拠点は42都道府県に広がり、日本の医療機器産業の発展に貢献しています。

いりようきき 医療機器・IVD 体験・展示コーナー

in 7階 レクチャールーム

ホンモノのきかいやけんさに
みて・さわって・たいけんしてみよう!



つか VRを使ってリハビリテーション!

ボールをキャッチしたり、アイテムをゲットしたり、遊び要素を取り入れたVRを使って、病院で行われているリハビリを体験してみよう!



なか しゅじゅつ おなかの中をのぞいて手術できるかな?

おなかを切らずに、道具を使っておなかの中の手術ができるんです!みんなもお医者さんとおなじように手術を体験してみよう!



しんぞうべん じゅんかん 心臓弁ってなに? 循環ってなに?

「心臓弁ってなに?」「心臓弁が石みたいにかたくなってしまったら!」「手術成功のカギとなる、循環ってなに?」などを本物の医療機器を触って調べよう!



しゅじゅつ いしゃ 手術をするお医者さんになってみよう!

手術中の患者さんやお医者さんたちを目に見えないばい菌から守るガウンや手袋・キャップ・マスクを着てみよう!



しゅじゅつ つか いりようきき さわ 手術で使う医療機器に触ってみよう

実際に手術で使う人工関節やホネの模型に触ったり、本物の感染防護服を着てペッパー君と記念撮影もできるよ!手術のバーチャル体験もあるから、ぜひチャレンジしてみてね!



からだ いし 体にたまった石をとってみよう!

なぜ体に石がたまるの? 体のどこに石がたまるの? どうやって石をとりだすの? 体の中から石をとりだす本物の道具を実際に使ってみよう!



きん たたか ほうほう まな ばい菌と戦う方法を学ぼう!

ばい菌に感染しないように注射針にも工夫がされているよ。どんな仕組みになっているか実際に見てみよう。ばい菌をやっつける方法も学んでみよう!