WS13．『続・天然物創薬で、「こんなことできたらいいな」を語る』　アンケート

天然物スクリーニングについて

経験 あり （経験年数 　　年）

経験 なし （興味はあり）

その他（　　　　　　　　　 ）

専門領域についてお聞かせください（複数回答可）

分離培養

ライブラリー

分析

アッセイ

精製・構造決定

構造最適化（化学変換、微生物変換他）

その他（　　　　　　　　　 ）

天然物創薬に期待する要件（複数回答可）

構造のユニークさ（新しい構造やスキャフォールド）

合成展開が見込めること（原料の再供給など）

高いポテンシャル（活性・物性・安全性）

研究用の新しいプローブの供給

難しい創薬標的（例えばPPI阻害）への活性化合物の提示

その他

天然物ヒット後の創薬展開において解決したい課題や問題点はありますか？（自由記載）

昨年度の本WSで議論された以下の６つ中で、どれを深掘りして議論してみたいですか？（２つ選択）

体内生産型プロドラックの創薬

夢の掃除機、夢の炊飯器

微生物によるありとあらゆる誘導体展開

らくらく天然物創薬

休眠遺伝子からお宝発見、夢のスーパーホストで大量生産

コンビケムファクトリー

上記の６つの夢だけでは満足いかない方は、新たな突拍子もない「夢」を記載してください。当日のエキストラタイトルとして議論していただくかもしれません。（自由記載）

以上