平成21年度「大学教育充実のための戦略的大学連携支援プログラム」選定取組

取組名称：　理工医薬融合型ライフサイエンス高度専門教育システムの創成
構成大学：　立命館大学、関西医科大学

立命館大学（代表校）

＜私大最大規模の理工系学部＞
生命科学部 / 薬学部

生命科学領域、産学連携

ライフサイエンス高度専門教育システム

Global standard に学び、
National standard を創る

琵琶湖・淀川地域における高度専門人材の育成

関西医科大学（連携校）

＜医学部・医学研究科＞
医学部　医学研究科(4年制）
＜大阪北河内医療圏3附属病院＞

臨床医学領域、地域連携

滋賀県、草津市、薬剤師会
地域企業、医療関連産業

共有 → 融合 → 標準化 → 高度化

大阪府守口市、枚方市、寝屋川市
北大阪商工会議所

海外提携協力
国際水準の大学、研究機関

【目的(解決すべき課題)】
EngineeringとScienceの
医学領域における応用及び
臨床の急速な発展への対応

**医学・医療を理解した
高度専門人材の育成**

**ライフサイエンス分野における
大学院高度専門教育ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの構築**

- 海外大学ﾗｲﾌｻｲｴﾝｽ教育ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの調査研究
- ﾗｲﾌｻｲｴﾝｽ領域の大学院ｶﾘｷｭﾗﾑの共同開発
- ﾗｲﾌｻｲｴﾝｽ系大学院の共通教材の作成
- 英語教育ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ開発による英語発信力の養成
- 国際水準の教育の質保証

私立総合大学と単科医科大学の互恵的協働

- 教育研究資源の共同活用、ｲﾝﾄﾗﾈｯﾄ相互乗入
- ICT整備（TV会議、VOD等）、FD/SD
- 医療分野・企業の人材ﾆｰｽﾞ調査、進路就職支援
- 国内外への情報発信

医療・医学の教育ﾘｿｰｽ提供による地域貢献

- 医療従事者、高度専門職、地域関係者へ
- 生涯教育資源の開発・提供
- 地域の医療・健康分野産業との連携

医学部教育システムの先進性
共用試験等教育評価法の標準化
ﾓﾃﾞﾙｺｱｶﾘｷｭﾗﾑの運用等

ﾗｲﾌｻｲｴﾝｽ・ｱﾄﾞﾊﾞｲｻﾞﾘｰ・ｺﾐｯﾃｨ
企業、医療機関、地方自治体等

【目的(解決すべき課題)】
**基礎医学を支える研究者・
高度専門人材の充実**

**基礎医学を支えるﾗｲﾌｻｲｴﾝｽを
理解した高度専門人材の育成**

大学連携事業評価委員会
企業
有識者

【評価体制】
**評価結果報告
自己点検評価**

**ライフサイエンス高度専門
教育システムの実践**