



宋歌（ソウ・カ）

勤務先：遼寧省 疾病予防制御センター

研修分野：ウイルス検査

研修機関：神奈川県衛生研究所

Name： Ms. SONG Ge

Employment： Chinese Center for Diseases Control and Prevention

Training Subject： Virus Test

Place of training： Kanagawa Prefectural Institution of Public Health

1. 専門研修の成果

私は中国では、感染症病原体関連の実験室検査及び研究業務を担当する「遼寧省疾病予防コントロールセンター」で副主任技師として働いています。今回の研修では、日本における感染症予防及び実験室検査の先進的な技術、感染症の検査方法について身を持って経験し、また議論を深めることで十分に学ぶことが出来ました。研修以外では県民の人々などと交流することが出来ました。今後、遼寧省の感染症予防の新たな考え方と視点を広げることが出来たと思います。

2. 帰国後の活動

・研修成果を現場でどう活かすか

日本で学んだ公衆衛生の現状や病原体検出方法を、帰国後には遼寧省疾病予防管理センターの同僚たちに伝えたいと考えています。省内ですで行われている病原体監視においては、実験室での新しい検出方法を試み、結果を分析することで検出率の向上に努めたいと思います。また、まだ実施されていない病原体監視については、現場の状況や衛生行政部門の要求に基づいて監視の必要性和実行可能性を評価し、技術と試薬の整備を進めたいと考えています。研修を通じて学んだ分子生物学分析方法を活用し、帰国後には実験室に現存する菌株を分析し、遼寧省内の菌株との関係やその遺伝的変異パターンを研究したいと考えています。さらに遼寧省内の各市県の疾病予防管理センターに対して技術トレーニングを提供し、現場の能力を向上する支援をしたいと計画しています。

・神奈川県や研修団体との関係をどう継続していくか

神奈川県衛生研究所の先生たちとメールアドレスを交換したので、今後の近状報告や何か質問などがあれば連絡を取り合って交流していければと思います。研修期間ずっとサポートをしてくれた JOCA の職員とも SNS を通じてこれからも連絡を取り続けることが出来ればと思います。