

## 令和7年度 2学年 第2回医学セミナー

2学年医学部コースの生徒を対象に、茨城県立こども病院 名誉院長 須磨崎 亮先生をお招きし、9月13日(土)13:00~15:00 本校階段教室において、医学セミナーを行いました。事前に須磨崎先生からいただいた「胎盤由来 cell free DNA の臨床応用」という論文を読み、それに関する5つのテーマについてグループごとに発表し、先生から講評と補足の講義をいただきました。cell free DNA とは何か、最新のDNA解析法や遺伝子診断、それに伴う倫理的な問題などについて、質疑応答を交えながら先生にわかりやすく説明していただきました。遺伝子診断によって明らかになる遺伝子の多様性をどうとらえていくかは、医療の本質的な問題にもかかわる難しい問題であり、生徒たちは医師としてどう向き合っていけばよいのか、真剣に意見を交わしていました。また、高齢化社会が加速し、出産年齢が上昇する傾向にある中、須磨崎先生から人生設計とキャリアプランをよく考えてほしいというお話に、生徒たちにとって、将来の医師としてのキャリアと出産について自分事として考える貴重な機会となりました。

