

令和3年度 基礎的実験的研究及び大気汚染保健対策分科会スケジュール

年		令和3年										令和4年		
月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
基礎的実験的研究	培養細胞ばく露実験	A549細胞への気相ばく露実験	○高濃度ばく露 ○中濃度ばく露 ○低濃度ばく露						○データ解析					
		感受性を高めたA549細胞への液相ばく露実験	○液相ばく露						○データ解析					
		酸化ストレスを誘導する因子の測定	○短時間ばく露		○長時間ばく露		○データ解析							
		Calu-3細胞への液相ばく露実験	○液相ばく露						○データ解析					
		Calu-3細胞の細胞間結合力に関する測定(予備実験)	○培養細胞の播種数、培養日数等の検討		○陽性対照を用いた実験条件の検討		○データ解析							
	動物ばく露実験(正常マウスへのばく露実験)	○ばく露装置の条件検討		○急性ばく露実験		○28日間吸入ばく露実験		○呼吸機能への即時影響調査						
大気汚染保健対策分科会及び作業委員会								○分科会開催(第1回)	○作業委員会開催		○分科会開催(第2回)			