

臺北市立大學人體研究倫理委員會
111 學年度第 4 次委員會議
會議紀錄

時間：中華民國 112 年 3 月 10 日（星期五）14 時 00 分

地點：線上會議

會議連結：<https://meet.google.com/mdt-hdvd-iqe>

*本次會議因多數委員無法參與實體會議改為線上視訊會議

主席：曾玉華主任委員

出席委員：曾育裕副主委、許美姿委員、釋法成委員、洪瑩慧委員
（於 14 時 49 分上線與會）、廖翊宏委員、薛名淳委員、
吳君黎委員、江宛霖委員、邱玫惠委員、陳永盛委員（於
14 時 57 分上線與會）、陳暉淵委員、劉彥君委員

請假人員：蔡鏞申委員、陳喬男委員

列席人員：曾佩慧小姐、李靜慧組員

記錄：李靜慧組員

壹、主席致詞

貳、業務報告

一、確認開會人數：確認已達法定開會人數，應到 15 人，開會人數 13 人（洪瑩慧委員於 14 時 49 分上線與會、陳永盛委員於 14 時 57 分上線與會）、非單一性別。其中男性 5 人、女性 8 人；校外委員 6 人、校內委員 7 人，確定已達法定開會人數。

二、宣讀利益迴避原則：請各位委員於會議進行審查案件過程中，確實遵守利益迴避原則，應迴避審查之要件請委員主動迴避。

1. 審查案件時，遇有下列情形之一者，應即迴避，不得參加審

查：

- (1) 為受審研究計畫或其子計畫之主持人、協同主持人或委託人。
- (2) 與受審研究計畫主持人有配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係。
- (3) 與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。
- (4) 有具體事實，足認有偏頗之虞。
- (5) 其他經審查會決議應予迴避者。

2. 參與會議時，於下列情形得不離席、可參與討論，但不得參與表決：

- (1) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人為委員最近五年內，曾指導博碩士論文之學生或博士後研究員。
- (2) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人或委託人曾為委員之博碩士論文或研究計畫指導者。
- (3) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人為委員之同系所之同仁。
- (4) 其他經本會決議不得參與表決者。

叁、確認前次會議（112 年 1 月 6 日 111 學年度第 3 次委員會議）決議事項執行情形。

案由	提案	決議情形	執行情形
一	特殊事件審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 2 件計畫案討論 IRB-2018-075 IRB-2018-088	IRB-2018-075 IRB-2018-088 已結案。
二	一般風險新案審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 1 件計畫案討論 IRB-2022-070	IRB-2022-070 通過審查，執行中。
三	一般風險變更審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 3 件計畫案討論 IRB-2020-061 IRB-2022-036 IRB-2022-038	IRB-2020-061 IRB-2022-036 IRB-2022-038 通過審查，執行中。

四	一般風險結案審查案件(送委員會審議),提請討論。	通過1件計畫案討論 IRB-2019-074	IRB-2019-074 已結案。
五	研究計畫實地訪查提會討論案(送委員會審議),提請討論。	通過1件計畫案討論 IRB-2019-078	IRB-2019-078 通過審查,執行中。
六	微小風險新案審查案件,提請追認。	通過3件計畫案討論 IRB-2022-065 IRB-2022-066 IRB-2022-074	IRB-2022-065 IRB-2022-066 IRB-2022-074 通過審查,執行中。
七	變更審查(含行政/微小變更審查)案件,提請追認。	通過3件計畫案討論 IRB-2021-036 IRB-2022-007 IRB-2022-025	IRB-2021-036 IRB-2022-007 IRB-2022-025 通過審查,執行中。
八	微小風險持續審查案件,提請追認。	通過2件計畫案討論 IRB-2021-071 IRB-2021-074	IRB-2021-071 IRB-2021-074 通過審查,執行中。
九	微小風險類結案審查案件,提請追認。	通過2件計畫案討論 IRB-2021-050 IRB-2021-055	IRB-2021-050 IRB-2021-055 已結案。
十	撤案審查案件,提請追認。	通過2件計畫案討論 IRB-2021-094 IRB-2022-059	IRB-2021-094 IRB-2022-059 已撤案。
十一	有關設置要點所列審查範圍排除審查醫療法所規定之「人體試驗」內容一案,提請討論。	於設置要點第三條第二款文字增列「惟研究計畫內容若屬醫療法第八條所規定之『人體試驗』,本會不予審查」。另可於新案審查申請書等相關申請表單內,參考他校申請表單增列排除審查醫療法所規定之「人體試驗」等文字。	
十二	有關修訂「IRB-002 委員會之組成暨委員聘任程序」、「IRB-023 校	有關「IRB-023校外研究計畫審查作業程序」附件一委託合作	

	外研究計畫審查作業程序」、「IRB-024 委外審查程序」等 3 件標準作業程序內容一案，提請討論。	契約書，暫不增列契約終止時間之規範，惟契約訂定期間之文字可參考他校契約書內容再行修訂，其餘內容照案通過。	
--	--	--	--

肆、討論事項

案由一：特殊事件審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日特殊事件審查案件共計 1 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-066	以計畫行為理論探討網路族群對美國豬肉進口之消費行為-以外食者為例	<p>【通過】</p> <p>通過： 10 票 修改後通過： 0 票 修正後再審： 0 票 不通過： 0 票</p> <p>建議： 投票人數： 10 人 棄權： 0 人 利益迴避： 1 人</p> <p>※江宛霖委員隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席： 0 人</p> <p>※因洪瑩慧委員於 14 時 49 分始上線與會、陳永盛委員於 14 時 57 分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p>1. 本計畫因最終收案人數超出原預計收案人數，故經前次委員會議決請計畫主持人填寫特殊事件報告。</p> <p>2. PI 已填寫特殊事件報告，日後進行其他研究若遇有類似情形將依規定提前提出變更審查。</p> <p>3. 建議通過。</p>

		專業委員及社會公正人士：無。
--	--	----------------

案由二：一般風險新案審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112年1月7日至112年3月10日一般風險新案審查案件
共計8案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2022-075	兒童等長最大肌力與跳躍能力和短跑表現的關係	<p>【通過】</p> <p>通過：10 票 修改後通過：0 票 修正後再審：0 票 不通過：0 票</p> <p>建議： 投票人數：10 人 棄權：0 人 利益迴避：1 人</p> <p>※曾玉華委員隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席：0 人 ※因洪瑩慧委員於14時49分始上線與會、陳永盛委員於14時57分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫受試者為國小體育班學生或校隊成員，檢測內容為前述學生日常會接受到的訓練檢測。 2. 有關本計畫申請書、</p>

		<p>計畫書、研究參與者同意書等審查文件，PI 已依委員審查意見修正，推薦通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-077	<p>血流限制腳踏車訓練合併抗氧化補充劑在人體運動後骨骼肌肉肝醣回補和粒腺體合成增能效果探討:是優勢還是劣勢</p>	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>11</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>11</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>0</u> 人</p> <p>※因洪瑩慧委員於 14 時 49 分始上線與會、陳永盛委員於 14 時 57 分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫招募對象為成年運動員，所採用之運動模式為一般運動員常見之訓練模式和比賽模式。 2. 本計畫雖有採用侵入性方式取得肌肉組織，但研究由專業醫師執行，對於受試者保護措施應有相當之經驗。 3. 其餘審查意見PI 已修正回覆，建議通過。

		專業委員及社會公正人士：無。
IRB-2022-088	學齡前幼兒達到 24 小時活動指南之前瞻性行為流行病學研究	<p>【通過】</p> <p>通過： 10 票</p> <p>修改後通過： 0 票</p> <p>修正後再審： 0 票</p> <p>不通過： 0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： 10 人</p> <p>棄權： 0 人</p> <p>利益迴避： 0 人</p> <p>離席： 1 人</p> <p>※薛名淳委員為本案計畫主持人，故離席不參與審查及表決。</p> <p>※因洪瑩慧委員於 14 時 49 分始上線與會、陳永盛委員於 14 時 57 分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p>追蹤頻率：一年一次</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫為三年期計畫，主要採幼兒家長填答問卷及幼兒配戴 7 天加速規測量儀器蒐集資料。 2. 本計畫原申請微小風險審查，因研究參與者包含未滿 7 歲之易受傷害族群，且涉及健康資料，故建議改為一般風險審查。 3. 其餘審查意見 PI 已修正回覆，推薦通過。

		專業委員及社會公正人士：無。
IRB-2022-091	不同恢復策略對離心運動引起重複訓練效應之影響	<p>【通過】</p> <p>通過：13 票</p> <p>修改後通過：0 票</p> <p>修正後再審：0 票</p> <p>不通過：0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數：13 人</p> <p>棄權：0 人</p> <p>利益迴避：0 人</p> <p>離席：0 人</p> <p>追蹤頻率：半年一次</p> <p>1. 本計畫研究對象為 18 至 30 歲之健康成年人，透過介入運動進行檢測，測量離心運動對於訓練效益之影響。</p> <p>2. 計畫主持人已依委員審查意見修正回覆，推薦通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-092	母嬰健康與健康照護利用對兒童健康的影響	<p>【通過】</p> <p>通過：12 票</p> <p>修改後通過：0 票</p> <p>修正後再審：0 票</p> <p>不通過：0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數：12 人</p> <p>棄權：0 人</p> <p>利益迴避：1 人</p> <p>※江宛霖委員隸屬主持人</p>

		<p>同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席： <u> 0 </u> 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫透過次級資料庫分析及專家訪談，探討母嬰健康與健康照護利用對兒童生長健康之影響。</p> <p>2. 計畫主持人已依委員審查意見修正回覆相關文件，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2023-001	足球運動員的跳躍能力與下肢不對稱性之關係	<p>【通過】</p> <p>通過： <u> 9 </u> 票</p> <p>修改後通過： <u> 1 </u> 票</p> <p>修正後再審： <u> 0 </u> 票</p> <p>不通過： <u> 0 </u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u> 10 </u> 人</p> <p>棄權： <u> 0 </u> 人</p> <p>利益迴避： <u> 1 </u> 人</p> <p>※曾玉華委員隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席： <u> 0 </u> 人</p> <p>※因洪瑩慧委員於14時49分始上線與會、陳永盛委員於14時57分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p>

		<p>1. 本計畫之測驗方法雖屬微小風險，但因研究參與者包含未成年族群，故建議改為一般風險審查。</p> <p>2. 其餘審查意見PI已修正回覆，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2023-002	經絡按摩結合運動訓練對肩頸疼痛、睡眠品質及生活品質的影響	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>12</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>12</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>1</u> 人</p> <p>※廖翊宏委員為本案協同主持人，故離席不參與審查及表決。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫預計招募 60 位 20 至 70 歲之成年人，研究採樣方式多為非侵入性模式進行。</p> <p>2. 計畫主持人已依委員審查意見修正回覆，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>

IRB-2023-006	不同層級游泳選手水中蝶腳動作的生物力學比較	<p style="text-align: right;">【通過】</p> <p>通過： <u>13</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>13</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>0</u> 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫預計招募國小、國中、高中、大學各 15 位達到全國賽事參賽標準之選手，測量項目包含蝶泳表現時間、防水無線肌電圖、水中攝影動作分析等。</p> <p>2. 本案研究參與者同意書之內容，計畫主持人已請選手協助閱讀並修正，其餘文件亦依委員審查意見修正回覆。</p> <p>3. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
--------------	-----------------------	--

案由三：一般風險變更審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日一般風險變更審查案件
共計 3 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-075	部落協力型之原住民族特教師培合作關係研究	<p style="text-align: right;">【通過】</p> <p>通過： <u>13</u> 票</p>

		<p>修改後通過： <u>0</u> 票 修正後再審： <u>0</u> 票 不通過： <u>0</u> 票 建議： 投票人數： <u>13</u> 人 棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>0</u> 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫原預計收案 20 人，因經費足夠，擬調整收案人數至 23 人。 2. 本次變更無增加受試者之風險，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-035	<p>原住民地區國幼班教保服務人員原住民藝術美感素養與美感教學實踐之研究</p>	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>13</u> 票 修改後通過： <u>0</u> 票 修正後再審： <u>0</u> 票 不通過： <u>0</u> 票 建議： 投票人數： <u>13</u> 人 棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>0</u> 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫原預計收案 15 人，因報名人數踴躍，擬調整收案人數至 40 人，並增加研究訪談地點，故修正研究參與者同意書、招募說明等文</p>

		<p>件。</p> <p>2. 本次變更申請文件符合審查要求，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-038	六個月漸進式阻力訓練對高齡成人端粒長度、氧化壓力與身體功能的影響	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>12</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>12</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>1</u> 人</p> <p><u>※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席。</u></p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本次變更係延長訓練週期至 24 周，測試項目與訓練介入方法皆與原計畫相同，並未增加受試風險。</p> <p>2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>

案由四：一般風險持續審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日一般風險持續審查案件
共計 6 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-063	原住民科學文化融入新課綱	【通過】

	<p>之 STEM 教材發展與學生探究能力培育--以數位遊戲與電子書結合原住民文化融入國小自然科實作教材課程與推廣</p>	<p>通過： <u>12</u> 票 修改後通過： <u>0</u> 票 修正後再審： <u>0</u> 票 不通過： <u>0</u> 票 建議： 投票人數： <u>12</u> 人 棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>1</u> 人 ※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫已收案人數為 48 人，未發生嚴重不良事件，受試者均有簽署同意書。 2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2021-075	<p>部落協力型之原住民族特教師培合作關係研究</p>	<p>【通過】 通過： <u>12</u> 票 修改後通過： <u>0</u> 票 修正後再審： <u>0</u> 票 不通過： <u>0</u> 票 建議： 投票人數： <u>12</u> 人 棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>1</u> 人 ※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫預計收案 20 人，</p>

		<p>已收案 23 人，超收 3 人。</p> <p>2. 經計畫主持人回覆將刪除超收之 3 位受試者訪談資料，後續將提出計畫變更申請，待通過後再進行收案。</p> <p>3. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2021-076	以新興科技提升原住民族兒童科學素養之研究：CPS 融入 STEM 跨域教學--原住民國小數學領域教學設計—以機器人提升想像力	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>12</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數：<u>12</u> 人</p> <p>棄權：<u>0</u> 人</p> <p>利益迴避：<u>0</u> 人</p> <p>離席：<u>1</u> 人</p> <p><u>※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席。</u></p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫預計收案 22 人，已收案 14 人，未發生嚴重不良事件。</p> <p>2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2021-078	舞蹈動作治療對輕度認知受損者認知功能之影響	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>10</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p>

		<p>建議： 投票人數：<u>10</u> 人 棄權：<u>0</u> 人 利益迴避：<u>1</u> 人 ※劉彥君委員隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。 離席：<u>0</u> 人 ※因洪瑩慧委員於14時49分始上線與會、陳永盛委員於14時57分始上線與會，故未參與本案討論及投票。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫因疫情影響尚未收案進行研究。 2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-004	活化後增益效應對自由式與蛙式游泳選手運動表現的影響：陸上增強式運動與阻力運動的比較	<p>【通過】 通過：<u>11</u> 票 修改後通過：<u>0</u> 票 修正後再審：<u>0</u> 票 不通過：<u>0</u> 票 建議： 投票人數：<u>11</u> 人 棄權：<u>0</u> 人 利益迴避：<u>0</u> 人 離席：<u>2</u> 人 ※陳永盛委員於15時30分提前離席、廖翊宏委員於15時50分提前離席。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p>

		<p>1. 本計畫因研究設備採購期程延宕，故尚未開始進行收案，並已申請計畫執行期限展延。</p> <p>2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-012	聽見幼兒在學習區中的學習觀點	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>11</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>11</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>2</u> 人</p> <p><u>※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席、廖翊宏委員於 15 時 50 分提前離席。</u></p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫因疫情影響，尚未開始進行收案。</p> <p>2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>

案由五：微小風險結案審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日微小風險結案審查案件共計 1 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
----	------	----

IRB-2018-062	國小專輔教師接受教師諮詢 知能介入方案之成效評估	<p>【通過】</p> <p>通過： <u>9</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>1</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>10</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>2</u> 人</p> <p>※劉彥君委員、洪瑩慧委員隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席： <u>1</u> 人</p> <p>※陳永盛委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫因計畫主持人未留意結案時限，造成逾期結案之情形。</p> <p>2. 建議通過本次結案審查，惟仍請計畫主持人補上 4 小時研究倫理時數。</p> <p>專業委員及社會公正人士：建議請計畫主持人補上 4 小時研究倫理訓練時數。</p>
--------------	-----------------------------	--

案由六：免除審查新案審查案件，提請追認。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日免除審查新案審查案件
共計 2 案。

案號	計畫名稱	備註
----	------	----

IRB-2022-085	SGLT-2抑制劑的累積劑量效應對於糖尿病併發症之控制成效評估	通過審查，執行中。
IRB-2022-089	以開放骨架建立舉重抓舉正面動作診斷機器學習模型建立之研究	通過審查，執行中。

案由七：微小風險審查新案審查案件，提請追認。

說明：112年1月7日至112年3月10日微小風險新案審查案件
共計 11 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2022-072	融入書目療法之心理韌力課程內涵建構與成效評估之研究	通過審查，執行中。
IRB-2022-076	失智症患者孫輩照顧者照顧經驗之研究	通過審查，執行中。
IRB-2022-079	六週振動滾筒介入對團隊運動員小腿後肌群神經肌肉功能對稱性之效益	通過審查，執行中。
IRB-2022-080	臺灣藝術治療師面臨證照現況對專業認同之影響	通過審查，執行中。
IRB-2022-081	發展長者財務健康識能評估工具及其應用	通過審查，執行中。
IRB-2022-082	同理心訓練可提升自閉症者的同理心嗎？自閉症成人的觀點	通過審查，執行中。
IRB-2022-084	雙標靶藥物用於治療HER2陽性乳癌病患之經濟評估	通過審查，執行中。
IRB-2022-086	父母對兒童接種COVID-19疫苗之接納與相關因素	通過審查，執行中。
IRB-2022-087	阻力運動與豆漿飲品對高風險社區老年族群之健康效應：一項雙因子隨機群集設計研究	通過審查，執行中。
IRB-2023-004	公立幼兒園出汗性大肌肉活動時間結構化教學之研究	通過審查，執行中。
IRB-2023-005	融合式大肌肉運動課程對學前集中式特教班幼兒身體活動量及大肌肉動作能力之影響	通過審查，執行中。

案由八：變更審查(含行政/微小變更審查)案件，提請追認。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日變更審查(含行政/微小變更審查)案件共計 3 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2020-061	高強度間歇與小型比賽複合式訓練對團隊運動員神經肌肉與心血管功能之影響：不同年齡層訓練效益與停止訓練之比較	第二次變更 通過審查，執行中。
IRB-2021-073	喊叫與罵髒話對於力量特性之影響	通過審查，執行中。
IRB-2021-083	振動式滾筒按摩對小腿三頭肌神經肌肉功能之效益：以交叉教育機制來探討	第二次變更 通過審查，執行中。

案由九：微小風險持續審查案件，提請追認。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日微小風險持續審查案件共計 6 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-003	兒童早期衛生福利政策、兒童早期發展情形與學齡期健康	通過審查，執行中。
IRB-2021-018	「流形」與「蹤跡」的觸動一對運動感覺經驗圖像的解構	通過審查，執行中。
IRB-2021-077	耐力運動訓練與補充乳清蛋白對坐式生活者心血管功能、氧化壓力及運動表現的影響	通過審查，執行中。
IRB-2021-083	振動式滾筒按摩對小腿三頭肌神經肌肉功能之效益：以交叉教育機制來探討	通過審查，執行中。
IRB-2021-093	” Science of healthful living (SHL)” 體育課程在地化之研究	通過審查，執行中。
IRB-2022-007	新北市正向人際及生活訓練 (PILOT)中心學校教學介入成效評估研究	通過審查，執行中。

案由十：微小風險類結案審查案件，提請追認。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日微小風險結案審查案件
共計 6 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2020-028	國小校長優勢本位領導教練：理論、工具與實踐之研究	已結案。
IRB-2021-022	「浴」舞甦醒：舞蹈治療應用於國小資源班學生社會技巧課程之經驗敘說	已結案。
IRB-2021-034	運用 ACE 模式進行環境教育人員氣候變遷專業發展系統規劃	已結案。
IRB-2021-043	數位導覽學習系統介面與學習內容設計評量工具之研究	已結案。
IRB-2022-006	COVID-19 疫情期間幼兒身體活動量、久坐行為之關聯因素	已結案。
IRB-2022-019	國小生足球員運動視覺能力對於傳球時機點判斷之相關性	已結案。

案由十一：撤案審查案件，提請追認。

說明：112 年 1 月 7 日至 112 年 3 月 10 日撤案審查案件共計 4
案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-004	個人特徵、近側歷程與環境因素對貧窮兒童復原力之影響：生物生態學觀點	未獲補助申請撤案，同意撤案。
IRB-2021-088	研析健康素養差異對於長者慢性病影響與其使用健檢服務之意願	未獲補助申請撤案，同意撤案。
IRB-2022-001	數位遊戲式供應鏈管理學習之個體學習差異-以臺灣的高等技職教育為例	未獲補助申請撤案，同意撤案。
IRB-2022-002	不同對話來源對大專籃球運動員表現之影響：檢驗社會因子之差異	未獲補助申請撤案，同意撤案。

案由十二：有關修訂「IRB-003 研究計畫送審管理程序」、「IRB-004 研

究計畫一般審查程序」、「IRB-005 研究計畫微小風險審查程序」、「IRB-006 研究計畫免除審查程序」及「IRB-007 知情同意、免除或修正知情同意審查程序」等 5 件標準作業程序內容一案，提請討論。

說明：因應 111 年度教育部追蹤查核結果待改進事項，於相關規範中應明訂審查範圍應排除醫療法所規定之「人體試驗」，故於「IRB-003 研究計畫送審管理程序」等 5 件標準作業程序之送審申請書內，增列有關請計畫主持人確認勾選所送計畫案非屬醫療法第八條所規定之「人體試驗」相關計畫（詳如附件 2 至附件 6）。

決議：照案通過。

伍、臨時動議：無。

陸、散會：下午 4 時 3 分。