

# 教育研究業績書

2020年10月27日

所属：教育学科

資格：准教授

氏名：宇野 里砂

| 研究分野         | 研究内容のキーワード                                   |
|--------------|--|
| 小児神経学、特別支援教育 | 医学、小児科学、神経生理学、特別支援教育、障害児医療、医療的ケア、運動発達遅滞、発達障害 |
| 学位           | 最終学歴   |
| 医師、医学博士      | 大阪大学大学院 医学系研究科 神経生理学 博士課程卒業                  |

| 教育上の能力に関する事項 |     |    |
|--------------|-----|----|
| 事項           | 年月日 | 概要 |

|  |            |  |
|--|------------|--|
| <b>1 教育方法の実践例</b>  |            |  |
| 1. 学生主体で企画・運営する、発達に遅れのある子ども・家族対象のディキャンプ「わくわくキャンプ」を通じた実践的指導 | 2015年～現在   |  |
| 2. Power Point・動画・コメントペーパーを活用した授業                          | 2014年～現在   |  |
| 3. 児童発達支援センター研修を用いた教育演習および卒業研究での指導                         | 2014年～現在   |  |
| 4. Power Pointを活用した授業                                      | 2010年2011年 |  |

|                                       |                   |   |
|---------------------------------------|-------------------|---|
| <b>2 作成した教科書、教材</b>                   |                   |   |
| 1. 「発達障害児と教育」                         | 2020年04月          | ドキュメントセンター  |
| 2. 「はじめて学ぶ社会福祉シリーズ『障害児の保育・福祉と特別支援教育』」 | 2019年08月          | ミネルヴァ書房<br>分担執筆<br>第14章「重症心身障害児・医療的ケア児への支援と理解」  |
| 3. 「肢体不自由児と教育」                        | 2018年04月 2020年04月 | ドキュメントセンター  |
| 4. 「障害児保育」                            | 2018年04月          | 晃洋書房<br>鶴宏史編著。<br>以下を執筆した。<br>第2部2章「肢体不自由児の理解と援助」<br>第2部8章「重症心身障害児の理解と援助」<br>第2部9章「併発しやすい疾病」<br>第7部2章「保健・医療における現状と課題」 |

|  |                   |  |
|--|-------------------|--|
| <b>3 実務の経験を有する者についての特記事項</b>           |                   |  |
| 1. 芦屋市 保育士キャリアアップ研修                    | 2019年～現在          |  |
| 2. 大阪人間科学大学（非常勤講師）                     | 2018年04月～現在       | 「肢体不自由者の心理・生理・病理」（オムニバス）   |
| 3. 大阪行岡医療大学（非常勤講師）                     | 2017年04月～現在       | 医学部理学療法学科「発達障害論」   |
| 4. 兵庫県立大学看護学部（非常勤講師）                   | 2017年04月～現在       | 「学校保健」（オムニバス）  |
| 5. 平成27年度「兵庫県子育て支援員研修（放課後児童コース）専門研修」講師 | 2016年             | 「子どもの生活面における対応」  |
| 6. 「兵庫県子育て支援員研修（地域保育コース）専門研修」講師        | 2016年2019年03月     | 「心肺蘇生法」実技講習  |
| 7. 梅花女子大学（非常勤講師）                       | 2015年04月～2019年03月 | 心理こども学部心理学科<br>「重複障害・LD等の心理・生理・病理」（オムニバス）<br>「知的障害の心理・生理・病理」（オムニバス）          |
| 8. 兵庫県放課後児童支援事業「放課後児童支援員認定資格研修」        | 2015年～現在          | 「子どもの生活面における対応」  |
| 9. 教員免許状更新講習「時代に向き合う教師力開発（主として幼小教員対象）」 | 2015年～現在          | 「子どもの発達に関する脳科学、心理学等における最新の知見（特別支援教育に関するものを含む）、カウンセリングマインドの必要性、てんかん、アナフィラキシー」 |
| 10. 滋賀医療技術専門学校（非常勤講師）                  | 2010年2011年        | 理学療法学科・作業療法学科「小児科学」  |

|                      |             |   |
|----------------------|-------------|---|
| <b>4 その他</b>         |             |   |
| 1. 武庫川女子大学 障害児ディキャンプ | 2016年～現在    | 障害がある子どもとその家族を対象に、屋外遊びや昼食づくり等の活動を行うディキャンプを、本学教育学科の学生の企画・運営により、毎年8月と3月に丹嶺学苑において実施している。 |
| 2. 児童福祉研究部           | 2015年04月～現在 |   |

| 職務上の実績に関する事項 |     |    |
|--------------|-----|----|
| 事項           | 年月日 | 概要 |

|                                      |       |  |
|--------------------------------------|-------|--|
| <b>1 資格、免許</b>                       |       |  |
| 1. PEARS Provider 小児救急 評価・認識・病態安定コース | 2016年 |  |
| 2. 小児慢性特定疾病指定医（豊中市）                  | 2015年 |  |
| 3. 日本小児科医会認定「子どもの心」相談医               | 2013年 |  |

| 職務上の実績に関する事項                                      |             |    |
|---|-------------|----|
| 事項  | 年月日         | 概要 |
| <b>1 資格、免許</b>                                    |             |    |
| 4. 産科医療補償制度診断医                                    | 2012年       |    |
| 5. 障害者福祉法第15条第1項に規定する医師の指定                        | 2010年       |    |
| 6. 周産期・新生児医学会新生児蘇生法一次コース認定医                       | 2009年       |    |
| 7. 指定自立支援医療機関指定医                                  | 2008年       |    |
| 8. 大阪府医師会指定学校医                                    | 2008年       |    |
| 9. 日本医師会認定産業医                                     | 2008年       |    |
| 10. 医師免許  | 1993年       |    |
| <b>2 特許等</b>                                      |             |    |
| <b>3 実務の経験を有する者についての特記事項</b>                      |             |    |
| 1. ボイタ法Bコース修了                                     | 2016年       |    |
| 2. ボイタ法Aコース修了                                     | 2013年       |    |
| 3. 第3回医師のための母乳育児支援セミナー修了                          | 2007年       |    |
| 4. ボトックス注100講習・実技セミナー修了                           | 2007年       |    |
| 5. ボイタ法医師講習会(診断編)修了                               | 2007年       |    |
| 6. ボイタ法医師講習会(治療編)修了                               | 2006年       |    |
| 7. ボバースコンセプト医師講習会修了                               | 2005年       |    |
| <b>4 その他</b>                                      |             |    |
| 1. 寝屋川市保健所非常勤医師                                   | 2019年04月～現在 |    |
| 2. 豊中市医療的ケア運営会議委員(文部科学省委託事業「学校における医療的ケア実施体制構築事業」) | 2018年04月～現在 |    |
| 3. 芦屋市学校教育課 加配教員配置検討会 委員                          | 2018年～現在    |    |
| 4. 芦屋市子育て推進課 教育面談委員                               | 2018年～現在    |    |
| 5. 武庫川女子大学 障がいのある学生支援委員会 専門員                      | 2017年04月～現在 |    |
| 6. 大阪府立茨木支援学校 医師講師                                | 2016年04月～現在 |    |
| 7. 吹田保健所非常勤医師                                     | 2014年04月～現在 |    |
| 8. 豊中市保健所非常勤医師                                    | 2014年04月～現在 |    |
| 9. 豊中市立しいの実学園小児科非常勤医師                             | 2014年04月～現在 |    |

| 研究業績等に関する事項  |         |           |                   |   |
|--|---------|-----------|-------------------|---|
| 著書、学術論文等の名称  | 単著・共著書別 | 発行又は発表の年月 | 発行所、発表雑誌等又は学会等の名称 | 概要  |
| <b>1 著書</b>  |         |           |                   |   |
| 1. 「はじめて学ぶ社会福祉シリーズ『障害児の保育・福祉と特別支援教育』」  | 共       | 2019年8月   | ミネルヴァ書房           | 第14章「重症心身障害児・医療的ケア児への支援と理解」   |
| 2. 障害児保育   | 共       | 2018年04月  | 晃洋書房              | 鶴宏史編著。<br>以下を執筆した。<br>第2部2章「肢体不自由児の理解と援助」<br>第2部8章「重症心身障害児の理解と援助」<br>第2部9章「併発しやすい疾病」<br>第7部2章「保健・医療における現状と課題」   |
| 3. 発達障害事典  | 共       | 2016年10月  | 丸善出版<br>日本LD学会編集  | 分担執筆。<br>発達障害の病因や薬効などの理解のために、以下を執筆した。<br>「神経系機能の発達」<br>「神経伝達物質」   |
| 4. 障害を持つ子どもたちのよりよい生活のために(改訂版)  | 共       | 2016年04月  | 大阪小児科医会           | 荒井洋, 今石秀則, 宇野里砂, 柏木充, 九鬼一郎, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 西田勝, 最上友紀子。<br>肢体不自由児・発達障害児・発達遅滞児の医療・教育・福祉に関して、以下を執筆した。<br>「(1)身体と心の発達に関する問題—発達がおかしいと思ったときに」<br>「(3)福祉サービスの実際」<br>「(4)医療機関、教育機関について」 |
| 5. 障害児通所支援従事者ファーストステップ研修マニュアル作成および実施検証に関する研究：平成27年度総括・分担研究報告書：厚生労働科学研究費補助金障害者対策総合研究事業(障害者政策総合研究事業(身体・知的等障害分野)) | 共       | 2016年03月  |                   | 宇野里砂, 永井利三郎, 小野次朗。<br>障害児通所支援従事者に向けて、肢体不自由児および重症心身障害児に接するための研修マニュアルを作成した。   |
| 6. 教育学科への招待  | 共       | 2015年04月  | 武庫川女子大学出版部        | PART II 「08障害児医療と教育」P.72-75. 肢体不自由  |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称   | 単著・共著書別 | 発行又は発表の年月 | 発行所、発表雑誌等又は学会等の名称                          | 概要  |
|---|---------|-----------|--|---|
| <b>1 著書</b>   |         |           |  |   |
|   |         |           |  | 児や発達障害児の運動や姿勢のパターンについて概説し、気になる子どもに出会ったときの対応について述べた。   |
| <b>2 学位論文</b>   |         |           |  |   |
| 1. 幼若ラット大脳視覚野における垂直及び水平シナプス伝達に対する脳由来神経栄養因子の選択的作用 Selective Action of Brain-Derived Neurotrophic Factor on Vertical and Horizontal Synaptic Transmission in the Developing Visual Cortex of the Rat.                       | 単       | 2000年03月  | 大阪大学医学雑誌 52(3/4): 111-118 (査読有)            | 脳由来神経栄養因子は生後発達期の大脳視覚野において、シナプス長期増強に関与しており、可塑的変化の素過程と考えられている。ホールセルパッチクランプ電極法を用いて、脳由来神経栄養因子は垂直方向のシナプス結合に選択的に作用していることを明らかにし、これにより、生後初期の大脳皮質におけるカラム形成の強化に関与していることが示唆された。  |
| <b>3 学術論文</b>   |         |           |  |   |
| 1. 豊中市の乳幼児早期の発達遅滞・発達障害児・発達障害リスク児への日常生活支援の取り組み (第1報) Support for early stage of infancy with developmental disorder in Toyonaka city / The first report  | 共       | 2020年08月  | 脳と発達. 52(Suppl.): S341                     | 宇野里砂, 松浪桂, 松岡太郎.  |
| 2. 教員養成課程における医療的ケアの教育課程と指導法 ―教育体制の歴史的背景と課題をふまえて― Consideration of Curriculums and Teaching Methods about Medical Care in Teacher Training Course - Based on the Historical Background of Educational Systems and Issues - | 共       | 2020年01月  | 学校教育センター紀要. 第5号                            | 宇野里砂, 高井弘弥, 中村明美, 橋詰和也  |
| 3. 後天性脳損傷を認める学童・生徒の生活実態と高次脳機能障害に関する調査   | 共       | 2020年01月  | 日本小児科学会雑誌 123巻12号 1765-1774, 2019          | 大阪小児科医会病診連携部会障害児問題検討委員会 九鬼一郎, 荒井洋, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.   |
| 4. 軽度知的障害と中等度難聴により言語発達遅滞を呈したと考えられる1症例   | 共       | 2017年10月  | Audiology Japan. Vol. 60, No. 5, 2017: 337 | 山本由希, 北村貴裕, 宇野敦彦, 宇野里砂.   |
| 5. 後天性脳損傷を認める児童・生徒の生活実態に関するアンケート調査  | 共       | 2017年07月  | 大阪小児科医会会報. 182(2017): 28-33.               | 九鬼一郎, 荒井洋, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.<br>急性脳炎・脳症や頭部外傷など小児期に何らかの原因で脳損傷を認めた場合、記憶障害・注意障害などの高次脳機能障害を認め、学習面や日常生活に影響が出ることもあるが、実際に日常生活や学校生活でどのような困難を持つのかを含めて、養育者を対象とするアンケート調査を行い、家族の希望やニーズを調査し報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 6. 特別支援学校教育実習指導の提言と展望 Issues and prospects in designs of special needs education school teaching practices  | 共       | 2017年03月  | 学校教育センター年報, 第3号, 武庫川女子大学 (査読有)             | 中村明美, 高井弘弥, 橋詰和也, 宇野里砂.<br>私立大学での特別支援学校教育実習について、過去5年間の実習学生数及び実習校の分布、実習学部等について集計し、過去2年間の実習報告書による学生の自己評価の記載内容を解析した。実習報告書の集計結果では、配属学部と自己評価には、実習全般および授業内容に関する分散分析において相関がみられた。自由記述による自己評価についてのコレスポンデンス分析の結果を加えて、実習指導の講義カリキュラム構成と内容など実践力養成のための教育実習の在り方について提言を行った。<br>(集計・分析の結果から実習講義の現状と改善等について協議しまとめた) |
| 7. 成人期を迎える子どもをもつ保護者のてんかん診療についての認識   | 共       | 2016年10月  | 日本小児科医会会報. 52: 113 (査読有)                   | 柏木充, 荒井洋, 宇野里砂, 九鬼一郎, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.<br>てんかんは肢体不自由児、知的障害や発達障害をもつ子どもたちに合併しやすい疾患である。小児期発症のてんかんでは、成人期以降も治療が必要な場合がある。成人への移行における患者側の希望や必要を調査し、適切なてんかん診療体制を築くための課題を検討した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)  |
| 8. 成人期を迎える子どもをもつ保護者のてんかん診療についての認識   | 共       | 2016年07月  | 脳と発達, 48(4): 271-276 (査読有)                 | 柏木充, 荒井洋, 宇野里砂, 九鬼一郎, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.<br>てんかんは肢体不自由児、知的障害や発達障害をもつ子どもたちに合併しやすい疾患である。小児期発症のてんかんでは、成人期以降も治療が必要な場合がある。成人への移行における患者側の希望や必要   |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称  | 単著・<br>共著書別 | 発行又は<br>発表の年月 | 発行所、発表雑誌等<br>又は学会等の名称               | 概要   |
|--|-------------|---------------|-------------------------------------|--|
| <b>3 学術論文</b>  |             |               |                                     |  |
| 9. 後天性脳損傷を認める学童の生活実態に関するアンケート調査（第1報）   | 共           | 2016年02月      | 日本小児科学会雑誌, 120(2): 230<br>(査読有)     | を調査し、適切なてんかん診療体制を築くための課題を検討した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)<br>九鬼一郎, 荒井洋, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.<br>外傷性脳損傷、けいれん重積性脳症など後天性脳損傷後に、生活や学習において困りごとのある小児の生活実態についてアンケート調査し報告した。後天性脳損傷による高次脳機能障害では、記憶障害や視覚認知障害など多岐にわたる生活上の困りごとが起こりうる。発達障害と類似した特徴もあるが後天性であることなどから周囲の気づきや理解を得られにくいこともある。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難) |
| 10. 成人期を迎える子どもをもつ保護者のてんかん診療についての認識   | 共           | 2014年05月      | 脳と発達. 46(Suppl.): S323<br>(査読有)     | 柏木充, 荒井洋, 宇野里砂, 九鬼一郎, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.<br>てんかんは肢体不自由児、知的障害や発達障害をもつ子どもたちに合併しやすい疾患である。小児期発症のてんかんでは、成人期以降も治療が必要な場合がある。成人への移行における患者側の希望や必要を調査し、適切なてんかん診療体制を築くための課題を検討した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 11. 病院における障がいをもつ子どものレスパイト入院についての検討   | 共           | 2014年02月      | 日本小児科学会雑誌. 118(2): 239<br>(査読有)     | 鳥邊泰久, 荒井洋, 今石秀則, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 永井利三郎, 西田勝.<br>大阪府救急告知病院リストより小児の入院病床をもつ61病院を選定し、平成24年10月に15項目にわたるアンケート調査を行い、肢体不自由児・重症心身障害児の小児在宅医療の現状について分析し報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)  |
| 12. 在宅小児医療に取り組む（その9）病院における障がいをもつ子どものレスパイト入院についての検討   | 共           | 2014年01月      | 大阪小児科医会会報 168(2014):39-44           | 鳥邊泰久, 荒井洋, 今石秀則, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 永井利三郎, 西田勝.<br>大阪府救急告知病院リストより小児の入院病床をもつ61病院を選定し、平成24年10月に15項目にわたるアンケート調査を行い、肢体不自由児・重症心身障害児の小児在宅医療の現状について分析し報告した。レスパイト入院を行ううえでの問題点をまとめて報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 13. 幼児期の発達障害児をもつ親のストレス評価   | 共           | 2012年         | 脳と発達 44(suppl): S357<br>(査読有)       | 島川修一, 田邊卓也, 九鬼一郎, 柏木充, 宇野里砂, 鳥邊泰久, 荒井洋, 田川哲三, 今石秀則, 永井利三郎, 西田勝.<br>発達の遅れを持つ子どもの保護者には、定型発達児の保護者とは異なる困難さやストレスがあると思われる。また、子どもの年齢によってもそれは異なる。保護者が現実的に必要とする支援を目指し、経済や人的に限られた資源を有効に利用するための研究として、幼児期の保護者を対象に、父親・母親のそれぞれにストレス評価スケールを用いてアンケート調査を実施し検討した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 14. Survey of Japanese pediatricians on vaccination of children with neurological disorders. | 共           | 2011年10月      | Pediatr. Int. 53(5): 626-9<br>(査読有) | Tanabe T., Tagawa T., Arai H., Imaishi H., Uno L., Tanaka J., Nagai T., Nishida M., Awaya Y., Maekawa K.<br>肢体不自由や知的障害、発達障害を含む神経疾患をもつ子どもでは、感染症を予防することの重要性に反して、予防接種による副反応への懸念から接種を差し控えるケースがみられることから、保護者へのアンケート調査を行い、実態を調査した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 15. 神経疾患をもつ児の保護者に対する予防接種アンケート  | 共           | 2007年         | 脳と発達 39(suppl):S5207<br>(査読有)       | 田邊卓也, 田川哲三, 荒井洋, 今石秀則, 今北優子, 宇野里砂, 田中順子, 谷池雅子, 永井利三郎, 藪田玲子, 西田勝, 栗屋豊, 前川喜平.<br>肢体不自由や知的障害、発達障害を含む神経疾患をもつ子どもでは、感染症を予防することの重要性に反して、予防接種による副反応への懸念から接種を差し控えるケースがみられることから、保護者へのアンケート調査を行い、実態を調査した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)  |
| 16. 重症心身障害児に対する療育の役割 ～気管切開、酸素療法および経管栄養を必要とする児を中心に  | 共           | 2006年03月      | 日本小児神経学会近畿地方会雑誌. 2016 (pp. 32)      | 宇野里砂, 小野次朗, 永井利三郎.<br>医療的ケアを必要とする肢体不自由児、重症心身障害児の運動機能、社会性の発達および体調管理を支援する療育施設の役割について述べ、日常生活・就  |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称   | 単著・<br>共著書別 | 発行又は<br>発表の年月   | 発行所、発表雑誌等<br>又は学会等の名称                      | 概要  |
|---|-------------|-----------------|--|---|
| <b>3 学術論文</b>   |             |                 |  |   |
| 17. Quantal analysis suggests presynaptic involvement in expression of neocortical short- and long-term depression. | 共           | 1997年07月        | Neuroscience 79(2):317-21<br>(査読有)         | 学・学校生活や、本人・保護者・きょうだい児の心理的サポートの理解についても言及した。<br>Torii, N., Tsumoto, T., Uno, L., Astrelin, A.V., Voronin, L.L.<br>長期増強 (long-term potentiation; LTP) と長期抑圧 (long-term depression; LTD) はシナプス可塑性の実験モデルとして知られる電気生理学的現象である。このメカニズムはこれまで海馬においてのみ分析されてきたが、新皮質である視覚野の薄片スライスを用いて、特定の条件刺激によっておこるシナプス後部の短期抑制および長期抑圧を細胞内電位記録し解析をおこなった。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難) |
| 18. Vitamin B6大量療法が著効した点頭てんかんの2例  | 共           | 1995年06月        | 大阪てんかん研究会雑誌. 6(1):41-46                    | 宇野里砂, 和田芳郎, 真野利之, et al.<br>乳児期に発症し難治に経過する症例も含まれる点頭てんかんについては、ACTH療法の効果は認められているものの重篤な副作用も含まれるこの治療法以外の治療に期待される。そのひとつであるVitamin B6大量療法が著効した2例を報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 19. Carbamazepine服用中に赤芽球癆を発生した1例  | 共           | 1995年01月        | 日本小児科学会雑誌. 99(1):124<br>(査読有)              | 宇野里砂, 板垣裕輔, 藤井史敏, 田川哲三, 隅清臣.<br>てんかん治療薬として有用であるCarbamazepineの服用中に赤芽球癆を発生した1例を経験したので報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| 20. GH分泌不全を伴ったBartter症候群の1例   | 共           | 1995年           | Pharma Medica 13(9):227-227, 1995<br>(査読有) | 板垣裕輔, 藤井史敏, 宇野里砂, 田川哲三, 隅清臣.<br>Bartter症候群は低カリウム血症, 代謝性アルカローシスなどを特徴とする先天性尿細管機能障害に伴う症候群であり、成長障害を認めることが多いが、GH分泌不全に伴う症例を経験したので報告した。<br>(共同研究のため分担部分の抽出は困難)   |
| <b>その他</b>  |             |                 |  |   |
| <b>1. 学会ゲストスピーカー</b>  |             |                 |  |   |
| <b>2. 学会発表</b>  |             |                 |  |   |
| 1. 小児の高次脳機能障害の理解と支援 -日常診療でも遭遇する目に見えにくい隠れた障害-  | 共           | 2020年01月        | 大阪小児科医会 学術集会                               | 九鬼一郎, 荒井洋, 宇野里砂, 柏木充, 島川修一, 田川哲三, 田邊卓也, 鳥邊泰久, 永井利三郎, 最上友紀子.   |
| 2. てんかんのある方の自転車の利用に関するアンケート調査   | 共           | 2019年11月04日     | 大阪府医師会医学会総会                                |   |
| 3. 軽度知的障害と中等度難聴により言語発達遅滞を呈したと考えられる1症例   | 共           | 2017年10月18日~20日 | 第62回日本聴覚医学会総会・学術講演会                        |   |
| 4. 成人期を迎える子どもをもつ保護者のてんかん診療についての認識   | 共           | 2016年06月1日      | 第27回日本小児科医会総会フォーラム                         |   |
| 5. 後天性脳損傷を認める学童の生活実態に関するアンケート調査 (第1報)   | 共           | 2016年02月        | 日本小児科学会雑誌, 120巻2号, 230, 2016               |   |
| 6. 成人期を迎える子どもをもつ保護者のてんかん診療についての認識   | 共           | 2015年05月        | 第57回日本小児神経学会                               |   |
| 7. 病院における障がいをもつ子どものレスパイト入院についての検討   | 共           | 2013年11月        | 大阪府医師会医学会総会                                |   |
| 8. 病院における障がいをもつ子どものレスパイト入院についての検討   | 共           | 2013年04月        | 第116回日本小児科学会                               |   |
| 9. 幼児期の発達障害児をもつ親のストレス評価   | 共           | 2012年05月        | 第54回日本小児神経学会                               |   |
| 10. てんかんなどの神経疾患児の予防接種に関する現状・意識調査  | 共           | 2008年09月        | 第55回日本小児保健学会                               |   |
| 11. 神経疾患をもつ親の保護者に対する予防接種アンケート   | 共           | 2007年07月        | 第49回日本小児神経学会                               |   |
| 12. 重心児の療育の現状について   | 共           | 2006年03月        | 第39回日本小児神経科学会近畿地方会                         |   |
| <b>3. 総説</b>  |             |                 |  |   |
| 1. 慢性疾患児の長期フォローアップと障害のある学生の高等教育進学   | 単           | 2018年10月        | 大阪小児科医会会報. 187(2018)                       |   |
| 2. 軽度知的障害の医学的定義と診断の状況と課題について  | 単           | 2016年02月        | 知的障害福祉研究「さぼーと」, 709: 11-13, 2016           | 乳幼児期・学童期・学生期とライフステージに合わせた診断と対応について、また、地域の教育・福祉などの関係機関同士の効率的な連携をふまえた治療・療育・支援の必要性について概説した。  |
| 3. 子どもの脳 視覚の発達 Child's brain. Development of visual   | 共           | 1999年09月        | Brain Med. 11(3): 233-239                  | 宇野里砂, 津本忠治.<br>大脳視覚野ニューロンの発達と小児の視覚機能の発  |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称  | 単著・<br>共著書別 | 発行又は<br>発表の年月           | 発行所、発表雑誌等<br>又は学会等の名称                                  | 概要   |
|--|-------------|-------------------------|--|--|
| <b>3. 総説</b>   |             |                         |  |  |
| sense.   |             |                         |  | 達について、電気生理学的研究の知見をもとに解説した。                                 |
| <b>4. 芸術（建築模型等含む）・スポーツ分野の業績</b>                                  |             |                         |  |  |
| <b>5. 報告発表・翻訳・編集・座談会・討論・発表等</b>                                  |             |                         |  |  |
| 1. (講演) 慢性疾患を持つ児童等の支援を考える ～治療・医療的ケアを持つ子どもを支える保護者の支援と子どもの自立(律)支援～ | 単           | 2020年02月28日             | 令和元年小児慢性特定疾病等慢性疾患児童の自立(律)支援に関する地域関係者会議(寝屋川市こども部子育て支援課) |  |
| 2. (講演) 子どもの身体の動きと発達課題について                                       | 単           | 2020年02月27日・2020年01月16日 | 西宮市立西宮養護学校特別支援教育全体研修会                                  |  |
| 3. (講演) 一人一人の幼児の特性に応じた特別支援教育                                     | 単           | 2020年01月07日             | 芦屋市教育委員会 令和元年度 芦屋市立幼稚園特別支援教育実践発表会                      |  |
| 4. (講演) 乳幼児の発達について   | 単           | 2019年12月21日             | 令和元年度 第2回 豊中市地域医療研修会(乳幼児健診従事者研修)                       | ・乳児後期健康診査で発見できること ・予防接種時に確認したい発達                           |
| 5. (講演) 子どもの発達の筋道の理解とその手立てから 周りの人との心地よい関わりに繋げていくために              | 単           | 2019年12月09日             | 豊中市立島田こども園 保育アドバイザー派遣研修会                               |  |
| 6. (講演) 未熟児の身体面の発達等  | 単           | 2019年10月18日             | 吹田保健所管内 府市保健師研修会                                       |  |
| 7. (講演) 身近な子どもの病気やケガー小児科医が伝えたいこと                                 | 単           | 2019年10月08日             | 武庫川女子大学 子育てひろば 講習会                                     |  |
| 8. (講演) 医療的ケア児を理解できる基礎知識 その2                                     | 単           | 2019年09月05日             | 大阪府立茨木支援学校 医療的ケア研修会                                    |  |
| 9. (講演) 学校における医療的ケア  | 単           | 2019年08月23日             | 大阪府教育庁「令和元年度 看護師配置支援学校における応用研修会」                       | ・支援学校における医療的ケア(教育と医療) ・医療的ケア児をチームで支える ・気管切開カニューレ事故抜去時の対応など |
| 10. (講演) 幼児の発達に応じた保育内容   | 単           | 2019年08月03日             | 芦屋市保育士等キャリアアップ研修会                                      |  |
| 11. (講演) 医療と教育の連携の重要性～肢体不自由のある児童と関わる中で～                          | 単           | 2019年08月01日             | 大阪府立西淀川支援学校 研修会  |  |
| 12. (講演) 子どもの発達や障害についての基礎知識                                      | 単           | 2019年06月17日24日          | 豊中市 発達支援・障害児支援者研修会                                     |  |
| 13. インクルーシブ教育・保育研修会  | 単           | 2019年05月16日             | 芦屋市立打出保育所  |  |
| 14. 芦屋市幼稚園 特別支援教育研究会   | 単           | 2019年05月14日・7月2日        | 芦屋市立潮見幼稚園  | 「心も体もたくましく、共に育ち合う幼児をめざして」                                  |
| 15. (講演) 発達障害児の理解  | 単           | 2019年04月24日             | 豊中市立児童発達支援センター 職員研修会                                   |  |
| 16. エピペンおよび緊急時対応研修   | 単           | 2019年04月05日             | 豊中市立児童発達支援センター 職員研修会                                   |  |
| 17. (講演)   | 単           | 2019年03月19日             | 高槻市教育委員会 医療的ケア研修会                                      | 市内小中学校における医療的ケア体制整備について                                    |
| 18. (講演) 小児科医の立場から見たFBM  | 単           | 2019年03月09日             | FBM研究会 第14期 FBMインストラクター養成講座 訓練キャンプ                     | 特別支援学校での自立活動等でのFacilitation Ball Method ; FBMの実技研修での助言     |
| 19. 特別支援教育園内研修会  | 単           | 2019年02月28日             | 芦屋市立潮見幼稚園  |  |
| 20. 特別支援教育園内研修会  | 単           | 2019年02月27日             | 芦屋市立小槌幼稚園  |  |
| 21. (講演) 医療的ケア児を「教育の子ども」に  | 単           | 2019年02月13日             | 箕面市医療的ケア研修会  |  |
| 22. (講演) 発達の見通しを軸にした支援   | 単           | 2019年01月21日             | 大阪府教育庁「平成30年度 府立支援学校リーディングスタッフ実践協議会(第3回)」              |  |
| 23. 芦屋市保育所 職員研修  | 単           | 2019年01月16日             | 芦屋市立新浜保育所  |  |
| 24. (講演) 医療的ケア児を理解できる基礎知識ー摂食と呼吸ー                                 | 単           | 2019年01月09日             | 大阪府立茨木支援学校 職員研修  |  |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称  | 単著・共著書別 | 発行又は発表の年月         | 発行所、発表雑誌等又は学会等の名称                              | 概要   |
|--|---------|-------------------|--|--|
| <b>5. 報告発表・翻訳・編集・座談会・討論・発表等</b>                          |         |                   |  |  |
| 25. (講演) 友達とのかかわりの中で育つ支援                                 | 単       | 2019年01月07日       | 芦屋市教育委員会 芦屋市立幼稚園特別支援教育研修会                      |  |
| 26. (講演) 小中学校での安全・安心な医療的ケア実施体制構築に向けて ～児童生徒を「チームで支える」ために～ | 単       | 2018年12月25日       | 大阪府教育庁支援教育課支援学級グループ「平成30年度 小中学校における医療的ケア実践報告会」 |  |
| 27. 特別支援教育園内研修会  | 単       | 2018年11月29日       | 芦屋市立宮川幼稚園                                      |  |
| 28. (講演) 小児科医の視点における重度・重複障害の児童生徒の自立活動について                | 単       | 2018年11月22日       | 西宮市立西宮養護学校 職員全体研修会                             |  |
| 29. 特別支援教育園内研修会  | 単       | 2018年11月19日       | 芦屋市立伊勢幼稚園                                      |  |
| 30. 芦屋市立精道保育所  | 単       | 2018年11月07日       | 職員研修   |  |
| 31. (講演) 地域の小中学校で医療的ケアが必要な児童生徒を受け入れるために必要なこと             | 単       | 2018年10月30日       | 大阪府教育庁「市町村医療的ケア連絡会」                            |  |
| 32. (講演) 冬の子どもの感染症とケア                                    | 単       | 2018年10月12日       | 武庫川女子大学 子育てひろば 講習会                             |  |
| 33. (講演) 発達に課題や障害のある子どもへの支援1                             | 単       | 2018年07月17日・7月30日 | 豊中市「発達支援・障害児支援者対象研修会」                          | ・乳幼児期の集団のなかで、発達に課題のある子どもの見方と特徴の理解について<br>・自閉スペクトラム症の子どもたちについて事例と支援のアイデア                                  |
| 34. 芦屋市保育士キャリアアップ研修「乳児の発達に応じた保育内容」                       | 単       | 2018年07月11日       |  | 私立保育園・私立認定こども園等に勤務する主任・リーダーの保育士等のキャリアアップ研修   |
| 35. 芦屋市立大東保育所  | 単       | 2018年07月04日       | 職員研修   |  |
| 36. 芦屋市教育委員会 平成30年度特別支援教育研究会                             | 単       | 2018年06月28日       | 芦屋市立小槌幼稚園                                      |  |
| 37. 芦屋市立宮川幼稚園  | 単       | 2018年06月07日       | 特別支援教育園内研究会                                    |  |
| 38. 芦屋市立小槌幼稚園  | 単       | 2018年05月24日       | 特別支援教育研究会                                      |  |
| 39. (講師) 平成30年度大阪府内支援学校教員等によるたん吸引等の実施のための研修              | 単       | 2018年04月05日       | 大阪府教育庁   | 平成30年度大阪府内支援学校教員等によるたん吸引等の実施のための研修(特定の者対象)<br>・経管栄養等が必要とする重度障がい児・者等の障がい及び支援に関する講義<br>・緊急時の対応及び危険防止に関する講義 |
| 40. 第13期 FBMインストラクター養成講座 訓練キャンプ                          | 共       | 2018年03月17日       | FBM研究会   | 特別支援学校での自立活動等でのFacilitation Ball Method ; FBMの実技研修での助言   |
| 41. (講演) 発達に遅れのあるこどもの理解と関わり方                             | 単       | 2018年03月08日       | しょうとく園(通園療育施設)                                 |  |
| 42. 芦屋市立新浜保育所  | 単       | 2018年02月28日       | 障害児保育 職員研修                                     |  |
| 43. 高度医療的ケア医師巡回指導  | 共       | 2018年02月16日       | 大阪府教育庁 平成29年度医療的ケア実施体制構築事業                     | 竹本潔, 宇野里砂  |
| 44. 看護師研修会   | 単       | 2018年01月18日       | 大阪府立茨木支援学校                                     | 学校看護師への高度医療的ケア指導   |
| 45. 芦屋市立緑保育所   | 単       | 2018年01月15日       | 障害児保育 職員研修                                     |  |
| 46. (講演) 支援学校における医療的ケアについて                               | 共       | 2018年01月09日       | 大阪府教育庁 平成29年度 臨時技師(看護師)専門研修会                   | 竹本潔, 宇野里砂.<br>カフアシスト・蘇生バッグの実技講習  |
| 47. 特別支援教育 園内研究会   | 単       | 2017年12月14日       | 芦屋市立宮川幼稚園                                      |  |
| 48. (講演) 子どもの見方と支援のあり方                                   | 単       | 2017年12月03日       | 第13期FBMインストラクター養成講座                            |  |
| 49. 特別支援教育 園内研究会   | 単       | 2017年11月10日       | 芦屋市立朝日ヶ丘幼稚園                                    |  |
| 50. (講演) 芦屋市立打出保育所                                       | 単       | 2017年11月01日       | 芦屋市子育て推進課 芦屋市立保育所 障害児保育                        |  |
| 51. (講演) 冬に向けて 子どもと家族の健康を守ろう!                            | 単       | 2017年10月24日       | 武庫川女子大学 子育てひろば 講習会                             |  |
| 52. (講演) 特別支援教育 園内研究会                                    | 単       | 2017年09月26日・2018年 | 芦屋市立小槌幼稚園                                      |  |

研究業績等に関する事項

| 著書、学術論文等の名称                                  | 単著・共著書別 | 発行又は発表の年月             | 発行所、発表雑誌等又は学会等の名称  | 概要  |
|--|---------|-----------------------|--|---|
| <b>5. 報告発表・翻訳・編集・座談会・討論・発表等</b>              |         |                       |  |   |
| 53. (講演) 肢体不自由児・発達障害児などの運動発達と姿勢の発達           | 単       | 02月22日<br>2017年09月08日 | 西宮市立西宮養護学校<br>特別支援教育研修会  | 子どもの心身の発達、発育、健康、疾患について、保護者にむけて概説・執筆している。<br>(毎月1回連載) (全73回) |
| 54. (講演) 呼吸と人工呼吸器                            | 単       | 2017年09月04日           | 大阪府立茨木支援学校<br>医療的ケア研修会   |   |
| 55. (講演) 運動発達を軸にみる子どもの発達と生活                  | 単       | 2017年05月25日           | 芦屋市幼稚園・特別支援研修会   |   |
| 56. (講演) 重症児の学校生活での呼吸・食事・姿勢のポイント             | 単       | 2016年10月28日           | 西宮養護学校<br>医療的ケア研修会   |   |
| 57. (講演) 運動発達の要一体幹の支持性一                      | 単       | 2016年10月16日           | 第12期 FBMインストラクター養成講座   |   |
| 58. (講演) 学校生活で気をつけるべき身体のこと                   | 単       | 2016年07月22日           | 大阪府立茨木支援学校<br>医療的ケア研修会   |   |
| 59. (講演) 障がい者の身体の理解と関わり方                     | 単       | 2015年10月25日           | 第11期 FBMインストラクター養成講座   |   |
| 60. (講演) 子どもたちへの関わりポイントー子どものライフステージにあわせて     | 単       | 2015年03月03日           | 豊中市立しいの実学園<br>職員研修   |   |
| 61. (講演) 小児在宅医療児の医療ケアの実際                     | 単       | 2015年02月26日           | 大阪府立吹田保健所<br>地域における小児在宅医療支援ネットワーク構築事業「小児在宅医療児と家族への支援に関する勉強会」       |   |
| 62. (講演) ちょっと気になる子どもたちへの対処法ー幼保のちからー          | 単       | 2015年02月06日           | 平成26年度 池田市公立幼稚園振興協議会<br>研修会  |   |
| 63. (講演) 障害のある子どもとともに学ぶ                      | 単       | 2015年02月04日           | 平成26年度高大連携事業(高2生対象出張講義)  |   |
| 64. (連載執筆) 「りさ先生の小児科診察中」(月1回)                | 単       | 2011年12月～2018年3月      | どりむ社 ブンブンどりむ ブンブンPartner   |   |
| 65. (講演) 豊中市の運動発達遅滞児のフォロー・連携について             | 単       | 2008年03月              | 豊中市医師会学術講演   |   |
| 66. (講演) 豊中市の運動障害を持つ児について                    | 単       | 2008年02月              | 乳幼児健診従事者研修会  |   |
| <b>6. 研究費の取得状況</b>                           |         |                       |  |   |
| 1. 障害児通所支援従事者ファーストステップ研修マニュアル作成および実施検証に関する研究 |         | 2015年04月01日           | 厚生労働省科学研究費<br>障害者対策総合研究事業(障害者政策総合研究事業(身体知的等障害分野))(H27-身体・知的一般-004) | 研究代表者   |

学会及び社会における活動等

| 年月日                | 事項                         |
|--------------------|----------------------------|
| 1. 2018年～現在        | 豊中市教育委員会「医療的ケア運営会議」委員      |
| 2. 2017年～現在        | 日本聴覚医学会                    |
| 3. 2017年～現在        | 大阪小児科医会 理事                 |
| 4. 2014年～2017年03月  | 日本特別ニーズ教育学会                |
| 5. 2014年～2017年03月  | 日本特殊教育学会                   |
| 6. 2014年～現在        | 日本LD学会                     |
| 7. 2007年～現在        | 日本小児科医会                    |
| 8. 2007年～現在        | 日本脳性麻痺ボツリヌス療法研究会           |
| 9. 2007年～          | 日本ラクテーションコンサルタント協会         |
| 10. 2007年～現在       | 日本小児神経学会                   |
| 11. 2006年～現在       | 大阪小児科医会                    |
| 12. 2006年～         | Osaka Sleep Health Network |
| 13. 2006年～現在       | 大阪小児科医会 勤務医部会 障害児問題検討委員会   |
| 14. 2004年～現在       | 日本医師会                      |
| 15. 2004年～現在       | 小児神経科学会近畿地方会               |
| 16. 2004年～現在       | 近畿てんかん研究会                  |
| 17. 1996年～2017年03月 | 日本神経科学会                    |
| 18. 1994年～現在       | 大阪てんかん研究会                  |
| 19. 1993年～現在       | 日本小児科学会                    |



学会及び社会における活動等

| 年月日     | 事項              |
|---------|-----------------|
| 20. ～現在 | 豊中市医師会 小児科医会 理事 |