



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

ASST DEGLI SPEDALI CIVILI DI BRESCIA

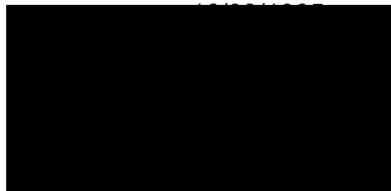
Dipartimento di Diagnostica per Immagini

U.O. Neuroradiologia

Cattedra di Neuroradiologia

Direttore: Prof. Roberto Gasparotti

Sig. **PIZZARELLA ANTONIO**



Data esame: 11/05/2022 17:27

Prof. Roberto Gasparotti
Tel. 030 3996552
e-mail:
roberto.gasparotti@unibs.it

Dr. Marco Ferrara

Dr. Michele Frigerio

Dr.ssa Enza Gatti

Dr.ssa Michela Leali

Dr. Roberto Liserre

Dr. Giovanni Lodoli

Dr. Dikran Mardighian

Dr. Lorenzo Pinelli

Dr.ssa Francesca Prandini

P.le Spedali Civili, 1
25123 Brescia

Segreteria:
Tel 030 3996552
Fax 030 3996023
E-mail:
neuroradiologia@asst-spedalivicivi.it

CUP RADIOLOGICO

Per Prenotazioni esami:
ore 8:00-17:30 - lunedì/venerdì
Tel 030 224466

Provenienza : **9999-LIBERA PROFESSIONE**

Medico prescrittore :

Quesito diagnostico :

RM RACHIDE LOMBOSACRALE - PLESSO LOMBO-SACRALE

Tecnica: esame eseguito su apparecchiatura RM 3T (Skyra, Siemens) con sezioni sagittali T2 FSE, comprendenti il rachide da L4 al pavimento pelvico, sequenze 3D SPACE STIR-T2 (neurografia RM 3D) mirate allo studio del plesso lombosacrale, sezioni assiali T2 STIR e T1 prima e dopo Gadolinio, ad alta risoluzione, mirate allo studio del pavimento pelvico.

Esame confrontato con precedenti RM del 2.7.2020, 11.11.2020, 9.4.2021, eseguite in altre sedi.

Non alterazioni discali nel tratto esplorato.

Regolari per decorso e calibro le radici della cauda equina.

Lo studio RM della regione pelvica e del plesso lombo-sacrale non ha evidenziato lesioni espansive di natura neoplastica lungo il decorso dei nervi del plesso.

Lo studio di neurografia RM non ha mostrato anomalie delle dimensioni e dell'intensità di segnale delle radici lombari e sacrali.

In particolare non anomalie del plesso sacrale destro.

Regolare decorso, dimensioni ed intensità di segnale dei nervi femorali intrapelvici.

Non anomalie delle dimensioni, dell'intensità di segnale e del pattern fascicolare trasversale dei nervi sciatici a livello del grande forame ischiatico e della regione glutea.

Non asimmetria delle dimensioni dei muscoli otturatori interni.

Modesta asimmetria dei muscoli piriformi (dx > sx) inferiore ai 4 mm.

Non alterazioni di segnale nei muscoli del pavimento pelvico ed in particolare dei muscoli sfintere anale ed elevatore dell'ano.

Spine ischiatiche di normale morfologia e dimensioni.

In corrispondenza della spina ischiatica destra si osserva la presenza di tessuto isointenso in T1, disomogeneamente iperintenso nelle sequenze T2-STIR, a contorni sfumati, caratterizzato da disomogenea impregnazione dopo somministrazione di gadolinio, compatibile con tessuto fibro - cicatriziale, in esiti di pregresso intervento chirurgico per via laparoscopica, eseguito in data 12.12.2020.

Il tessuto di natura fibrocicatriziale avvolge il fascio vascolo - nervoso pudendo tra lo spazio interlegamentoso e l'imbocco del canale di Alcock.

Tale tessuto, assente negli esami RM antecedenti all'intervento, era riconoscibile anche nell'esame RM eseguito in data 9.4.2021.

Nel contesto del tessuto fibro-cicatriziale non è possibile riconoscere il nervo pudendo separatamente da vena ed arteria pudenda.

Conclusioni: i reperti descritti orientano verso la possibile presenza di tessuto fibro - cicatriziale a livello della spina ischiatica destra, esito di pregresso intervento chirurgico per via laparoscopica. Non è chiara la relazione tra gli esiti post-chirurgici e la sintomatologia attualmente riferita dal paziente, presente anche prima dell'intervento.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

ASST DEGLI SPEDALI CIVILI DI BRESCIA

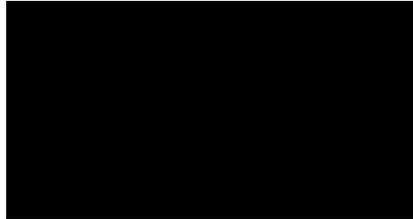
Dipartimento di Diagnostica per Immagini

U.O. Neuroradiologia

Cattedra di Neuroradiologia

Direttore: Prof. Roberto Gasparotti

Sig. **PIZZARELLA ANTONIO**



Data esame: 11/05/2022 17:27

Medico Neuroradiologo

Prof. R. Gasparotti

T.S.R.M.

A. Melchiotti

"Documento informatico firmato digitalmente e archiviato da questo ente ai sensi della normativa vigente (D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.). La sua stampa costituisce copia dell'originale informatico."

N.Referto : 11997463 Versione 1 del 23/06/2022 09:51